



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ ЭКСПЕРТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«САРАТОВСКАЯ ОБЛАСТНАЯ ЭКСПЕРТИЗА»**

ОГРН 1216400012322 ИНН 6452148074

АДРЕС: 410012, Г. САРАТОВ, УЛ МОСКОВСКАЯ, Д. 87, ОФИС 5

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ № Е-141 от 18.12.2023 г.
на проведенное экспертное исследование**

ВВОДНАЯ ЧАСТЬ

1. Основание производства экспертизы

Договор № 157 от 13.12.2023 г.

2. Заказчик: Арбитражный управляющий Михайлова М.М. Наумов А.В.

3. Экспертное учреждение:

ООО экспертное учреждение «Саратовская областная экспертиза»

Г. Саратов, ул. Московская, 87, оф.5.

Эксперт: Манузин Сергей Андреевич

Образование высшее техническое, инженер. Саратовский Государственный Технический Университет;

Диплом о профессиональной переподготовке ФГБОУ УВО «Саратовский Государственный Технический Университет им. Ю.А. Гагарина» по программе профессиональной переподготовки «Независимая техническая экспертиза транспортных средств» в качестве эксперта – техника, серия ПП № 002504 от 28.03.2016 г., с приложением.

Сертификат соответствия эксперта-техника № RU.3842.04. ФБЭО/001/VDT0069 к диплому о профессиональной переподготовке ФГБОУ УВО «Саратовский Государственный Технический Университет им. Ю.А. Гагарина» по программе профессиональной переподготовки «Независимая техническая экспертиза транспортных средств» в качестве эксперта – техника.

Общий стаж работы – 10 лет.

4. Осмотр ТС

Осмотр автомобиля марки Tesla Model S, государственный регистрационный номерной знак В794НТ777, проводился: 14.12.2023 г. с 11.00 ч. до 11.30 ч., по адресу:

город Саратов, ул. Московская, дом 87.

5. Объекты экспертизы

Марка, модель:	Tesla Model S
год выпуска:	2013
гос. номер:	В 794 НТ 777
номер двигателя	-
номер кузова	5YJSA2DP0DFS21470
шасси	-
идентификационный номер (VIN):	5YJSA2DP0DFS21470
Тип ТС:	Легковой седан
цвет кузова:	Черный
пробег (км):	61712
Паспорт транспортного средства	54УР 412600
Свидетельство о регистрации ТС	6450 313612

6. Время и место проведения экспертизы

Выполнение экспертизы производилось с 14.12.2023 по 18.12.2023 г. в ООО экспертное учреждение «Саратовская областная экспертиза».

7. Вопросы, поставленные на разрешение эксперта

Какова рыночная стоимость транспортного средства Tesla Model S н/з В794НТ777 VIN: 5YJSA2DP0DFS21470, 2013 года выпуска, по состоянию на момент осмотра?

8. Нормативные документы и используемая литература

- "Положение о правилах проведения независимой технической экспертизы транспортного средства" (утв. Банком России 19.09.2014 N 433-П). (Зарегистрировано в Минюсте России 01.10.2014 N 34212).
- Методические рекомендации по производству судебных экспертиз в судебно-экспертных учреждениях системы Министерства юстиции Российской Федерации, утверждены приказом Минюста РФ №346 от 20.12.2002г. и Приложение к приказу Минюста РФ от 20 декабря 2002 года № 347;
- Судебная автотехническая экспертиза: Методическое пособие для экспертов, следователей и судей. - М.: ВНИИСЭ, 1980;
- Технический Регламент Таможенного Союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования» от 18 октября 2011 года № 823 (ред. от 16 мая 2016 года).
- Инструкция по организации производства судебных экспертиз в государственных судебно-экспертных учреждениях Министерства юстиции Российской Федерации
- Методическое руководство для судебных экспертов «Исследование автотототранспортных средств в целях определения стоимости восстановительного

ремонта и оценки», Министерство юстиции Российской Федерации, Северо-Западный региональный центр судебной экспертизы, Российский Федеральный центр судебной экспертизы, г. Москва, 2018 г.

▪ Положение Банка России от 04.03.2021 N 755-П "О единой методике определения размера расходов на восстановительный ремонт в отношении поврежденного транспортного средства".

▪ Сертифицированный программный продукт для расчета стоимости восстановления ТС отечественного или импортного производства – ПС - Комплекс 8.

▪ Пространство Интернет-сайта exist.ru.

▪ Судебно – трасологическая экспертиза, Выпуск IV. Москва, 1973 г.

▪ «Предмет, объекты и задачи судебно-товароведческой экспертизы», С.С., Толмачева, И.С. Карпова, Москва 2002 год, МЮ РФ РФЦСЭ (методическое пособие).

▪ «Словарь основных терминов в судебно-товароведческой экспертизе», М. 2003 год, МЮ РФ РФЦСЭ.

9. Ограничения и пределы применения результатов

Следующие допущения и условия, ограничивающие пределы применения полученных результатов, являются неотъемлемой частью данного экспертного заключения.

• Результаты, полученные экспертом, носят рекомендательный консультационный характер и не являются обязательными. Исполнитель высказывает свое субъективное суждение о наиболее вероятных будущих (абстрактных) расходах, их предполагаемом размере и дает заключение в пределах своей компетенции.

• Под компетенцией эксперта понимают его знания и опыт в области теории и методов экспертных исследований ТС, а также круг полномочий, представленных ему законом, и вопросов, которые он может решать на основе своих специальных познаний.

В компетенцию эксперта входит исследование технического состояния, поврежденного ТС в целях установления характера повреждений ТС, установления причины возникновения технических повреждений технологии, методов, стоимости его ремонта.

• Исполнитель в рамках своих обязательств по заключенному договору об экспертном обслуживании признает свою ответственность перед заказчиком и настоящим утверждает, что экспертное заключение выполнено профессионально, тщательно и с должной заботливостью и вниманием, как это обычно принято для компетентного специалиста в области технической экспертизы ТС при ОСАГО, а полученная величина восстановительных расходов, разумна и реальна.

• Исполнитель считает, что поскольку, по общему правилу, оценка доказательств является прерогативой и компетенцией органов дознания, следствия или суда, а в досудебном порядке – страховщика, постольку после проверки результатов экспертизы последним, их признания и принятия решения о выплате страхового возмещения этап возможного оспаривания достоверности исследований между заказчиком и исполнителем завершен.

• Соответственно, обязанности исполнителя по договору являются надлежаще исполненными в полном объеме и от исполнителя не требуется свидетельствовать по поводу произведенного исследования перед третьими лицами.

- Отдельные части настоящего экспертного исследования не могут трактоваться раздельно, а только в связи с полным текстом о проведенных расчетах.
- Исходные данные, использованные исполнителем при подготовке экспертного заключения, получены из надлежащих источников и считаются достоверными. Тем не менее, исполнитель не может гарантировать абсолютную точность, поэтому там, где это возможно, делаются ссылки на источники информации.
- В процессе экспертного исследования специальная юридическая экспертизы документов, касающихся прав собственности на ТС, не проводилась.
- Суждения, содержащиеся в экспертном заключении, основываются на текущей ситуации на дату аварии и, в будущем, могут быть подвержены изменениям.
- Настоящее исследование проведено на основании материалов, предоставленных заказчиком и/или владельцем транспортного средства, а также на основании данных, самостоятельно полученных Исполнителем. Выводы, содержащиеся в настоящем Заключении, могут расцениваться как достоверные только в контексте того количества информации, на основании которого они были сделаны. При поступлении дополнительной или измененной информации данные выводы могут быть скорректированы.
- При анализе скрытых повреждений эксперт не принимал во внимание наличие или отсутствие записей о них в документах компетентных органов в связи с отсутствием объективной возможности у сотрудников компетентных органов по идентификации таких повреждений на месте происшествия.
- Исполнитель не принимает на себя никакой ответственности за изменение экономических, юридических и иных факторов, которые могут возникнуть после даты исследования и повлиять на результаты технической экспертизы.

Процесс производства технической экспертизы включал в себя следующие этапы:

1. Ознакомление с содержанием заданных данных и сведений, изучение материалов и фабулы ДТП в том виде, в каком она установлена компетентными органами, уяснение предстоящей задачи и вопросов, на которые предстоит ответить.
2. Анализ материалов, систематизация их в последовательности, удобной для предстоящего исследования, оценка исходных данных и сведений на их полноту и взаимную согласованность.
3. Выбор метода (методов) и приема (приемов) исследования, построение понятийной информационной модели, не допускающей неоднозначного толкования полученных выводов при разрешении поставленных вопросов.
4. Осмотр поврежденного ТС и составление акта осмотра с целью установления идентификации наличия, характера и объема технических повреждений ТС с оценкой возможности (невозможности) их отнесения к рассматриваемому ДТП в зависимости от причин возникновения дефектов.
5. Установление технологии и стоимости ремонта ТС в целях решения вопроса о выплате страхового возмещения за повреждения, причиненные ТС потерпевшего.

6. Проведение расчетов с применением математических моделей или графоаналитических схем, норм, правил, сборников и справочников предприятия-изготовителя (импортера), использованием данных обзора и анализа рынка, обусловленного исходными данными исследуемого ТС, в целях установления технологии и стоимости ремонта ТС.

7. Контрольная оценка проведенных исследований, сопоставление и согласование полученных результатов расчета с другими обстоятельствами с целью проверки достоверности исходных данных или их несостоятельности, при необходимости уточнения первоначальных сведений.

8. Формулирование выводов на поставленные на разрешение вопросы.

9. Составление, оформление и передача заказчику экспертного заключения.

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ ЧАСТЬ

1. Осмотр объекта экспертизы, источники информации об объекте экспертизы

Выявление недостатков автомобиля марки Tesla Model S, регистрационный номерной знак В794НТ777, VIN: 5YJSA2DP0DFS21470, производилось в ходе визуального осмотра, произведенного 16.10.2023 года по адресу: г. Саратов, ул. Московская, дом 87.

Определяем рыночную стоимость КТС, руководствуясь нормативными документами: Методическое руководство для судебных экспертов «Исследование автотранспортных средств в целях определения стоимости восстановительного ремонта и оценки», Министерство юстиции Российской Федерации, Северо-Западный региональный центр судебной экспертизы, Российской Федерации, Северо-Западный региональный центр судебной экспертизы, г. Москва, 2018 г., применяем сравнительный подход. Сравнительный подход – совокупность методов, воплощенных в способах оценки транспортного средства, основанных на сравнении объекта оценки, с объектами идентичными или аналогичными объекту оценки, в отношении которых имеется ценовая информация. На основании статистических данных интернет сайтов, основанных на базе данных о продаже автомобилей, аналогичных исследуемого.

Определение рыночной стоимости КТС сравнительным подходом

При изучении материалов периодической печати и информации в сети Интернет, для расчета стоимости сравнительным подходом были найдены следующие аналоги:

Параметры	Аналог №1	Аналог №2	Аналог №3	Аналог №4	Аналог №5
Размещение объявления	Internet сайт www.avito.ru	Internet сайт www.avito.ru	Internet сайт www.avito.ru	Internet сайт www.avito.ru	Internet сайт www.avito.ru
Марка модель	<u>Tesla Model S,</u>	<u>Tesla Model S,</u>	<u>Tesla Model S,</u>	<u>Tesla Model S,</u>	<u>Tesla Model S,</u>
Год выпуска	<u>2013</u>	<u>2013</u>	<u>2013</u>	<u>2013</u>	<u>2013</u>
город	Москва	Москва	Белгород	Краснодар	С-Петербург
Пробег авто	69 000 км	64 000 км.	170 000 км.	170 000 км.	173 000 км
Цена предложения	2 349 000 руб.	2 400 000 руб.	2 600 000 руб.	2 400 000 руб.	2 420 000 руб.
Средняя цена $C_{ср} = C_{пред} \times K_t$	$(2\,349\,000 + 2\,400\,000 + 2\,600\,000 + 2\,400\,000 + 2\,420\,000) \text{ руб.} / 5 =$ 2 433 800,00 руб.				
Корректировка торга составляет - 0,91 ÷ 0,99 от средней цены предложения. Принимаем = 0,95	$2\,433\,800 \text{ руб.} \times 0,95 =$ 2 312 100,00 руб.				

Рыночная стоимость автомобиля с учетом корректировки составляет – **2312100,00 РУБ.**

Расчет рыночной стоимости КТС ($C_{\text{КТС}}$) производится по формуле:

$$C_{\text{КТС}} = C_{\text{ср}} \left(1 \pm \left(\frac{П_{\text{п}}}{100} \right) \pm \left(\frac{П_{\text{э}}}{100} \right) \right) + C_{\text{доп}}, \text{руб.}, \quad (3.1)$$

где: $C_{\text{ср}}$ - средняя цена КТС, руб.;

$П_{\text{п}}$ - процентный показатель корректировки средней цены КТС по пробегу, %;

$П_{\text{э}}$ - процентный показатель корректировки средней цены КТС в зависимости от условий эксплуатации, %;

$C_{\text{доп}}$ - дополнительное увеличение (уменьшение) стоимости в зависимости от его комплектности, комплектации, наличия повреждений и факта их устранения, обновления составных частей, руб.

Применим корректировку стоимости КТС на сумму затрат в связи с устранением дефектов, имеющих у исследуемого автомобиля. Представлены данные о техническом состоянии исследуемого автомобиля в соответствии с которыми возможно снижение рыночной стоимости по отношению со стоимостью выбранных аналогов. Для расчета представлены заказ-наряд №0858 от 03.03.2023 года, на сумму 474590,00 рублей и заказ-наряд №8807 от 05.09.2023 года, по замене неисправных деталей на сумму 1074270,00 рублей.

принималось, что техническое состояние КТС соответствовало сроку его эксплуатации.

Значение $П_{\text{п}}$ (процентный показатель корректировки средней цены КТС по пробегу) – для всех выбранных аналогов в соответствии с табличными данными методических рекомендаций 2018 года составляет нулевое значение.

Значение $П_{\text{э}}$ (процентный показатель корректировки средней цены КТС в зависимости от условий эксплуатации, %) – принято равным нулю.

Данных о комплектации, наличия повреждений и факта их устранения, обновления составных частей исследуемого автомобиля не заданы, для расчета $C_{\text{доп}}$ (руб.) – принято равным нулю: следовательно, коэффициенты корректировки, влияющие на увеличение стоимости исследуемого транспортного средства, составляют нулевые значения.

Применим корректировку стоимости КТС на сумму затрат в связи с устранением дефектов, имеющих у исследуемого автомобиля. Представлены данные о техническом состоянии исследуемого автомобиля в соответствии с которыми возможно снижение рыночной стоимости по отношению со стоимостью выбранных аналогов. Для расчета представлены заказ-наряд №0858 от 03.03.2023 года, на сумму 474590,00 рублей и заказ-наряд №8807 от 05.09.2023 года, по замене неисправных деталей на сумму 683270,00 рублей. Уменьшение рыночной стоимости исследуемого транспортного средства, составляют **1 548 860,00 РУБ.** и могут изменить полученное значение рыночной стоимости КТС, которая составляет – **763 240,00 РУБ.**

ВЫВОДЫ

На основании исследования представленных материалов, эксперт установил следующее:

По вопросу: - Какова рыночная стоимость транспортного средства Tesla Model S н/з В794НТ777 VIN: 5YJSA2DP0DFS21470, 2013 года выпуска, по состоянию на момент осмотра?

Составляет:

– рыночная стоимости КТС (с учетом имеющихся дефектов): **763 240,00 РУБ.**

Приложение:

- Фототаблица;
- заказ-наряд №0858 от 03.03.2023 года;
- заказ-наряд №8807 от 05.09.2023 года

Эксперт



С.А. Манузин

Фото таблица автомобиля Tesla Model S, 2013 г., п/з В794НТ777



Фото № 1



Фото № 2



Фото № 3



Фото № 4



Фото № 5



Фото № 6



Фото № 7



Фото № 8

Заказ-наряд № 00000000858 от 03.03.2023

Собственник автомобиля:
 Саратов Михаил
 Тел +7 999 978-11-11
 e-mail

Заказчик работ / Доверенное лицо, реквизиты доверенности:
 Саратов Михаил
 В лице (ФИО, город, адрес, телефон)
 Действующего на основании
 Тел +7 999 978-11-11
 e-mail

Плательщик:
 Саратов Михаил
 Тел +7 999 978-11-11
 e-mail

Дополнительная информация:
 Дата приема 03.03.2023
 Время приема: 04:19
 Ориентировочные дата/время окончания работ
 Мастер-консультант
 Тел +7 999 978-11-11
 e-mail

Транспортное средство:					
Марка	Модель	Цвет	Гос. рег. знак	VIN	Пробег
TESLA	Model S P85+	ЧЕРНЫЙ	B794HT777	6YJSA2DP0DFS21470	140 000
Иные заметки:					

Регламентные работы согласно требованиям завода-изготовителя:						
№	Код Работы	Наименование	Норма времени (н/ч)	Стоимость н/ч (руб.)	Скидка	Стоимость, руб с НДС
1		Диагностика подвески и ходовой части электромобиля	1,000	3 333,33		4 000,00
2		Замена правого опорного рычага	1,000	2 500,00		3 000,00
3		Замена левого опорного рычага передней подвески	1,000	2 500,00		3 000,00
4		Замена правого продольного рычага передней подвески	1,000	2 083,33		2 500,00
5		Замена левого продольного рычага передней подвески	1,000	2 083,33		2 500,00
6		Замена передних тормозных дисков	1,000	5 000,00		6 000,00
7		Замена передних тормозных колодок	1,000	416,67		500,00
8		Профилактика тормозных механизмов передней оси	1,000			0,00
9		Замена левой стойки стабилизатора	1,000	625,00		750,00
10		Замена правой стойки стабилизатора	1,000	625,00		750,00
11		Замена салонного фильтра	1,000	416,67		500,00
12		Снятие/Установка подкапотного пространства	1,000	2 083,33		2 500,00
13		Замена тормозной жидкости с прокачкой	1,000	3 750,00		4 500,00
14		Замена задних тормозных дисков	1,000	6 000,00		7 200,00
15		Замена задних тормозных колодок	1,000	416,67		500,00
16		Профилактика тормозных механизмов задней оси	1,000			0,00
17		Замена масла в заднем моторе	1,000	5 833,33		7 000,00
18		Замена левого нижнего рычага задней подвески	1,000	4 083,33		4 900,00
19		Замена правого нижнего рычага задней подвески	1,000	4 083,33		4 900,00
20		Замена щеток стеклоочистителя	1,000	625,00		750,00
21		Калибровка пневмоподвески	1,000	20 416,67		24 500,00

Подпись ИО / Подпись заказчика: _____
 Подпись мастера-консультанта: _____

Код Работы	Наименование	Норма времени (н/ч)	Стоимость н/ч (руб.)	Скидка	Стоимость, руб с НДС
	Регулировка углов схождения и развала колес	1,000	8 333,33		10 000,00
Итого регламентные работы согласно требованиям завода-изготовителя:					90 250,00

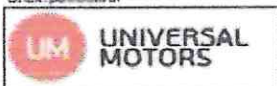
Перечень запасных частей (з/ч) / материалов для выполнения работ согласно требованиям завода-изготовителя:

№	Код з/ч	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Стоимость ед., руб без НДС	Скидка	Стоимость, руб с НДС
1	1027351-00-C Tesla Motors	Рычаг опорный MS/MX	шт	2	20 833,34		50 000,00
2	1620341-00-A Tesla Motors	Рычаг продольный левый передней подвески MS/MX	шт	1	29 166,67		35 000,00
3	1620346-00-A Tesla Motors	Рычаг продольный правый передней подвески MS/MX	шт	1	29 166,67		35 000,00
4	DC1129P15 DC Brakes	Колодки на переднюю ось Model S X DC Brakes	шт	1	14 166,67		17 000,00
5	103529 Mobil	Масло трансмиссионное Mobil Dextron VI	шт	2	1 833,34		4 400,00
6	VW-SL-008 Ru venwell	Очиститель универсальный ECO Brake Cleaner 600мл	шт	2	600,00		1 440,00
7	L04010 Brembo	Жидкость тормозная DOT4 1000 ml	шт	1	1 750,00		2 100,00
8	3397006953 Bosch	Щетка стеклоочистителя 700mm	шт	1	2 083,33		2 500,00
9	3397006945 Bosch	Щетка стеклоочистителя 450mm	шт	1	2 083,33		2 500,00
10	09N26621 Brembo	Диск тормозной задний MS/MX	шт	2	14 166,67		34 000,00
11	09N26521 Brembo	Тормозной диск передний MS/MX	шт	2	18 333,34		44 000,00
12	P36020 Brembo	Колодки тормозные задние MS/MX	л	1	14 166,67		17 000,00
13	4250501 Tesla Motors	Стойка стабилизатора левая RWD передней подвески Model S Lemf	шт	1	7 500,00		9 000,00
14	4250601 Tesla Motors	Стойка стабилизатора правая RWD передней подвески Model S Lemf	шт	1	7 500,00		9 000,00
15	2007106 Tesla Motors	Болт Развальный Поперечного Рычага M14x2 00x114 [10.9]-mat/mx	шт	2	2 500,00		6 000,00
16	901674 Frenkit	Ремкомплект передних тормозных суппортов Frenkit	шт	1	3 500,00		4 200,00
17	1021416-00-D Tesla Motors	Рычаг нижний задний лев / прав MS/MX	шт	2	44 583,34		107 000,00
18	1035125-00-A Tesla Motors	Фильтр салона угольный Model S -2016	шт	1	3 500,00		4 200,00
Итого запасные части/материалы для выполнения работ согласно требованиям завода-изготовителя:							384 340,00
Итого регламентные работы, запасные части / материалы согласно требованиям завода-изготовителя:							474 590,00

Стоимость работ	Скидка на работы	Стоимость з/ч и материалов	Скидка на з/ч и материалы	В т.ч. НДС (20%)	Общая сумма
90 250,00	0,00	384 340,00	0,00	79 096,33	474 590,00

Общая сумма прописью
Четыреста семьдесят четыре тысячи пятьсот девяносто рублей 00 копеек в т.ч. НДС 79 096,33 RUB

Рекомендации по заказ-наряду:
Приоритет 1.
Приоритет 2.



Заказ-наряд №000008807 от 05.09.2023 12:19:56

ЗЕУТ-024369

Заказчик: Михайлов Михаил Михайлович
 Телефон: +7 (906) 978-11-11 Адрес:

Плательщик: Михайлов Михаил Михайлович
 Адрес:

ТС: Tesla model S VIN-номер: 5YJSA2DP0DFS21470 Цвет: черный
 Год выпуска: 2 013 Двигатель №: Тип:
 Гос Номер: В794НТ777 Кузов №: Пробег: 60 243

Особые отметки:
 Причина обращения и перечень заявленных работ
 неисправность и ошибки в эл. системе вибрация в моторе

Предварительный срок выполнения заказа:
 Ориентировочная стоимость заказа:

Время начала работ	Время окончания работ	Вид ремонта:	Статус заказ-наряда	в валюте
				Руб

№ п/п	Артикул	Наименование работ	Исполнитель	Цена	Кол-во	Ед. изм.	Скидка	Сумма без скидки	Сумма со скидкой
1	УТ-00039580	Обслуживание тормозной системы (осмотр, чистка и смазка системы)()	Филатов Кирилл;	5 000,00	4	шт		20 000,00	20 000,00
2	УТ-00007303	Прокачка тормозной системы()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл;	1 500,00	1	шт		1 500,00	1 500,00
3	УТ-00031905	Демонтаж и монтаж батарей()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	65 000,00	1	шт		65 000,00	65 000,00
4	УТ-00033142	Разборка и сборка корпуса батареи (мойка, сушка)()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	30 000,00	1	шт		30 000,00	30 000,00
5	УТ-00031904	Замена высоковольтного контактора ()	Антон Кунаков (электрик);	11 000,00	2	шт		22 000,00	22 000,00
6	УТ-00032922	Расходники : Герметик, Спирт, Смазочные материалы, Антифриз, уплотнители, поршны.()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	15 000,00	1	шт		15 000,00	15 000,00
7	УТ-00008144	Сброс ошибок()	Антон Кунаков (электрик);	20 000,00	1	шт		20 000,00	20 000,00
8	УТ-00007244	Демонтаж и монтаж обшивки заднего багажника()	Жаворонков Виктор;	3 500,00	1	шт		3 500,00	3 500,00
9	УТ-00007247	Демонтаж и монтаж чардж-порта()	Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	16 500,00	1	шт		16 500,00	16 500,00
10	УТ-00002190	Ремонт Charging port()	Антон Кунаков (электрик);	15 000,00	1	шт		15 000,00	15 000,00
11	УТ-00032422	Снятие и установка заднего подрамника()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	40 000,00	1	шт		40 000,00	40 000,00
12	УТ-00007877	Диагностика двигателя()	Антон Кунаков (электрик);	7 500,00	1	шт		7 500,00	7 500,00
13	УТ-00031844	Демонтаж и монтаж заднего мотора()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	40 000,00	1	шт		40 000,00	40 000,00
14	УТ-00039538	Мойка техническая()	Каминский Эдуард Мечиславосич;	1 500,00	1	шт		1 500,00	1 500,00
15	УТ-00041453	Диагностика электронных систем()	Антон Кунаков (электрик);	15 000,00	1	шт		15 000,00	15 000,00

16	УТ-00007926	Замена масла в переднем редукторе()	Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	13 500,00	1	шт		13 500,00	13 500,00
17	УТ-00007925	Замена масла в заднем редукторе()	Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	13 500,00	1	шт		13 500,00	13 500,00
18	УТ-00007243	Демонтаж и монтаж обшивки переднего багажника()	Жаворонков Виктор;	3 500,00	1	шт		3 500,00	3 500,00
19	УТ-00007927	Демонтаж и монтаж защиты переднего бампера ()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл;	3 500,00	1	шт		3 500,00	3 500,00
20	УТ-00007928	Демонтаж и монтаж защиты заднего бампера()	Жаворонков Виктор; Филатов Кирилл;	3 500,00	1	шт		3 500,00	3 500,00
21	УТ-000032658	Разбор мотора с отключением инвертора()	Жаворонков Виктор;	10 000,00	1	шт		10 000,00	10 000,00
22	УТ-00048113	С/У крышки двигателя ()	Филатов Кирилл; Каминский Эдуард Мечиславосич;	3 500,00	1	шт		3 500,00	3 500,00
23	УТ-00007291	Замена аккумулятора 12В()	Каминский Эдуард Мечиславосич;	5 000,00	1	шт		5 000,00	5 000,00
24	УТ-00007919	Диагностика подвески()	Филатов Кирилл;	2 500,00	1	шт		2 500,00	2 500,00
25	УТ-00035670	Перепрограммирование и привязка двигателя к авто()	Антон Куняков (электрик);	20 000,00	1	шт		20 000,00	20 000,00
Итого работ на сумму:								391 000,00	391 000,00

Материалы

№ п/п	Артикул	Наименование	Цена	Кол-во	Ед. изм.	Скидка	Сумма без скидки	Сумма со скидкой
1	УТ-00044136	Контактор()	35 000,00	2	шт		70 000,00	70 000,00
2	УТ-00043039	Очиститель тормозных дисков LAVR SERVICE, 650мл()	450,00	1	шт		450,00	450,00
3	УТ-00048924	Аккумулятор 12В (полный привод)()	22 000,00	1	шт		22 000,00	22 000,00
4		Электродвигатель задний Tesla Model S/X BY()	530 000,00	1	шт		530 000,00	530 000,00
5	УТ-00045044	Сальник двигателя()	5 500,00	2	шт		11 000,00	11 000,00
6	УТ-00043961	Антифриз MOBIL Antifreeze Extra()	1 490,00	8	шт		11 920,00	11 920,00
7		Вода дистиллированная 1л()	50,00	8	шт		400,00	400,00
8		Масло редукторное 1л()	3 200,00	5	шт		16 000,00	16 000,00
9	УТ-00042120	Сальник ротора задней крышки двигателя()	6 500,00	1	шт		6 500,00	6 500,00
10	УТ-00045045	Подшипник ротора()	15 000,00	1	шт		15 000,00	15 000,00
Итого материалов на сумму:							683 270,00	683 270,00

Всего по заказ-наряду: *Один миллион семьдесят четыре тысячи двести семьдесят рублей 00 копеек* **1 074 270,00**

Расчет производится через банк или в кассу предприятия

Мастер _____ Приемщик _____ Менеджер _____

Примечания:

Ответственности за оставленные в транспортном средстве вещи, сумки и т.д. компания не несет.
 За простой техники, после проведенных ремонтных работ, взимается плата 300 р. за сутки простоя.
 Гарантийные обязательства при соблюдении правил эксплуатации:
 а) на агрегаты, подвергавшиеся разборке, сборке и замене деталей - 3 месяца, но не более 1000 тысяч км пробега;
 б) на агрегаты, механизмы, узлы, детали, системы подвергавшиеся регулировке и техническому обслуживанию - 1 месяц, но не более 1000 км пробега;
 в) на детали, агрегаты, механизмы предоставленные заказчиком, либо бывшие в употреблении, а также на расходные материалы гарантийные обязательства не распространяются. О готовности и выдаче техники Вас уведомит по телефону указанному в заказ-наряде.

С перечнем заказанных услуг,сроками ремонта,предварительной стоимостью и правилами оказания услуг согласен.

Заказчик: Ф.И.О. _____ Подпись _____

С объемом и качеством выполненных работ, перечнем использованных запасных частей и материалов и стоимостью заказ-наряда согласен. Выполненный заказ-наряд получил, претензий не имею.

Заказчик: Ф.И.О. _____ Подпись _____

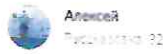
Техническое описание Свойства Тип Модель Лидер 00 Даты 07 2012 01 2013

Tesla Model S 2013

2 349 000 Р [Средняя цена](#)

Дилер 1119571345 47305642

[Подробнее про цену и стоимость](#)



Алексей
Пользователь 92

Написать

Показать телефон

2 014 000 - 2 380 000 Р

Средняя цена

Оценки

Статус	В наличии
Год выпуска	1
Год выпуска	2013
Пробег	69 000 км
Кузов	Лифтбек
Цвет	Синий
Двигатель	302 л.с. / 222 кВт / Электро
Усиление руля	48 опций
Запас хода	338 км
Милег	0 Р / год
Коробка	Автоматическая
Привод	Задний
Руль	Левый
Состояние	Не требует ремонта
Владельцев	3 или более
ТСД	Оригинал



Техническое описание Свойства Тип Модель Лидер 00 Даты 07 2012 01 2013

Tesla Model S 2013

2 400 000 Р [Выше средней цены](#)

Дилер 1119571345 47305642

[Подробнее про цену и стоимость](#)



По тесле
Пользователь 1119571345 47305642

Написать

Показать телефон

1 984 000 - 2 325 000 Р

Средняя цена

Оценки

Статус	В наличии
Год выпуска	1
Год выпуска	2013
Пробег	64 000 км
Кузов	Лифтбек
Цвет	Чёрный
Двигатель	302 л.с. / 222 кВт / Электро
Усиление руля	Model S
Запас хода	338 км
Милег	0 Р / год
Коробка	Автоматическая
Привод	Задний
Руль	Левый
Состояние	Не требует ремонта
Владельцев	2 владельца
ТСД	Дубликат



auto.ru/catalog/sale/tesla-model_s/1120001274-2ea7191d/

auto.ru

Поиск по объявлениям

Избранное Сервисы Сделки Отзывы Авто

Популярные: Коммерческие Автомобили Китайские Мото Выкуп Услуги Кредиты Оценка авто Страхование

Объявление Категории Дилеры Статьи Видео

Техническая информация Свойства Tesla Model S 2013 года выпуска Двигатель 475 л.с. / 350 кВт / Электро

Tesla Model S 2013

+ 2 600 000 ₽ Больше оценки на 3%

14 июля 2013 года № 1120001274

Подробнее про оценку стоимости

Частное лицо
Владельца

Написать

Показать телефон

2 197 000-2 542 000 ₽

Средняя цена

Оценки

Статус	В наличии
Двигатель	1
Год выпуска	2013
Пробег	170 000 км
Кузов	Лифтбек
Цвет	Фиолетовый
Двигатель	475 л.с. / 350 кВт / Электро
Конфигурация	Model S
Запас хода	500 км
Минимум	71 250 ₽ / год
Управление	Автоматическая
Полоса	Задний
Руль	Левый
Состояние	Не требует ремонта
Владельца	1 владелица
Оригиналы	Оригинал



auto.ru/catalog/sale/tesla-model_s/1119964124-bc30f920/

auto.ru

Поиск по объявлениям

Избранное Сервисы Сделки Отзывы Авто

Популярные: Коммерческие Автомобили Китайские Мото Выкуп Услуги Кредиты Оценка авто Страхование

Объявление Категории Дилеры Статьи Видео

Техническая информация Свойства Tesla Model S 2013 года выпуска Двигатель 302 л.с. / 222 кВт / Электро

Tesla Model S 2013

2 400 000 ₽ Больше оценки на 4%

20 июля 2013 года № 1119964124

Подробнее про оценку стоимости

Евгений
Клиентский менеджер Беллинсозова АБ

Написать

Показать телефон

1 972 000-2 309 000 ₽

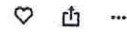
Средняя цена

Оценки

Статус	В наличии
Двигатель	1
Год выпуска	2013
Пробег	170 000 км
Кузов	Лифтбек
Цвет	Белый
Двигатель	302 л.с. / 222 кВт / Электро
Запас хода	330 км
Минимум	45 300 ₽ / год
Управление	Автоматическая
Полоса	Задний
Руль	Левый
Состояние	Не требует ремонта
Владельца	1 владелица



Полная информация | Страницы | Тест | Model S | Дилеры | 704-2000-41-000 | Фото | Видео | Комментарии



Tesla Model S 2013

2 420 000 ₽

2 апреля 2022 | 10401 (8 секунд) | № 111725630

Посмотрите про оценку стоимости



Артём

Семён Писарёв, и другие ещё 10 человек



Написать

Позвонить по телефону



ДТП не найдены

Подпишитесь на уведомления



4,9/5

Рейтинг продавца на основе отзывов

Статус	В наличии
Последний просмотр	1
Год выпуска	2013
Путь	172 000 км
Класс	Лифтбек
Цвет	Серый
Двигатель	475 лс / 350 кВт / Электро
Комплектация	Model S
Запас хода	502 км
Цена	71 250 ₽ / год
Коробка	Автоматическая



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

г. Саратов

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Саратовский государственный технический университет
имени Гагарина Ю.А.»

ДИПЛОМ

О ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКЕ

III 002504

Документ о квалификации

Диплом

даёт право на ведение нового вида
профессиональной деятельности

Регистрационный номер

00502Д

Дата выдачи

28 марта 2016 г.

*Действителен при предъявлении диплома
о высшем образовании*

Настоящий диплом свидетельствует о том, что

Манузин Сергей Андреевич

за время обучения в период

с 28 ноября 2015 г. по 28 марта 2016 г.

освоил(а) программу профессиональной переподготовки

«*Независимая техническая экспертиза
транспортных средств*»

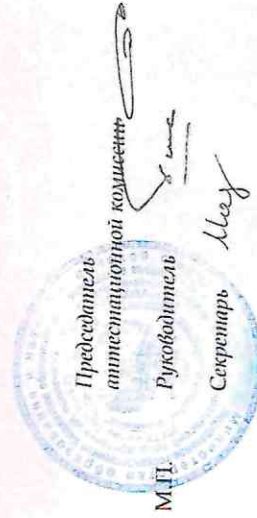
в ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический
университет имени Гагарина Ю.А.»

Аттестационная комиссия решением от

28 марта 2016 г. № 35

диплом предоставляет право на ведение нового вида
профессиональной деятельности в сфере

*независимой технической экспертизы транспортных
средств в качестве эксперта-техника*



ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
Зарегистрирована в Едином реестре систем добровольной сертификации
ФЕДЕРАЛЬНОГО АГЕНТСТВА ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ
Per № РОСС RU.3842.04.ФБЭО

Орган по сертификации «ВОЛГОДОРТРАНС-ЭКСПЕРТИЗА» при ФГБОУ ВО «Саратовский государственный технический университет имени Гагарина Ю.А.» в соответствии с правилами функционирования системы добровольной сертификации услуг осуществляемых в рамках экспертиз различного уровня (судебных, технических, экономических, проектных) и при проведении исследований испытательными лабораториями (центрами). Per. № РОСС RU.3842.04.ФБЭО/001

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ
ЭКСПЕРТА-ТЕХНИКА**

№ RU.3842.04.ФБЭО/001/VDT0069

Настоящий сертификат удостоверяет, что

Манузин Сергей Андреевич

соответствует требованиям системы и органа по сертификации,
предъявляемым к экспертам по направлению

«Независимая техническая экспертиза транспортных средств»

Дата регистрации: 28 марта 2016 г.

Действительно до 28 марта 2019 г.

Руководитель Органа
по сертификации
к.т.н.



Андронов С.Ю.

«18» *сентября* 2023 г.

