



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ  
СРЕДСТВА**



RA.RU.21HA71



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»  
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»)**

119415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, этаж 4, помещение I, комната 28

*адрес места нахождения юридического лица*

**Испытательный центр**

**Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»**

142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

142322, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, СП Баранцевское, п. Новый Быт (испытательный полигон)

141420, РОССИЯ, Московская обл, г Химки, мкр Сходня, ул Некрасова, д. 69 стр. 3

*адрес места осуществления деятельности в области аккредитации*

+7 4954813380, info@prommashtest.ru

*номер телефона, адрес электронной почты*

**Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HA71**



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ «АТС»  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Т.А. Батурова

23 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ № 0417/1-2АТС-2024 от 23.04.2024**

сертификационных испытаний фильтров очистки масла, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF1703К на соответствие требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) в отношении требований к герметичности при давлении масла и начальному гидравлическому сопротивлению фильтров и фильтрующих элементов (приложение №10, пункт 79 ТР ТС 018/2011).

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты технической экспертизы, зафиксированные в настоящем протоколе технической экспертизы, распространяются только на образцы, подвергнутые технической экспертизе.  
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.

### 1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1.1

Наименование образца испытаний	Фильтры очистки масла
Марка	Торговая марка «Невский фильтр»
Тип (обозначение), артикул	Артикул NF1703K
Заявитель и его адрес	<p>Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Независимая Сертификация СМК»</p> <p><b>Юридический адрес:</b> 121471, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА РЯБИНОВАЯ, ДОМ 61А, СТРОЕНИЕ 1, ЭТ 3 КОМ 5</p> <p><b>Фактический адрес:</b> 115054, РОССИЯ, Г Москва, пер Строченовский Б., дом 25А, 2 этаж, комната №16</p> <p>Телефон/факс: +7(495)7752099. Адрес электронной почты: info@certifikaciya-smk.ru</p>
Изготовитель и его адрес	<p>АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"</p> <p><b>Юридический и фактический адрес:</b> 413118, Россия, область Саратовская, город Энгельс, улица Ленина, 210</p>
Данные об отборе образца(ов)	Образец(цы) предоставлен(ы) заказчиком.
Кол-во образцов (шт.)	2
Направление на испытания (номер, дата)	№ 24/04/0084-2 от 15.04.2024 г.
Дата поступления образца	17.04.2024 г.
Даты начала и окончания испытаний	18.04.2024 г. - 18.04.2024 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Марка, тип транспортного средства, для установки на которое предназначен компонент	Автотранспортные средства
Результаты идентификации образцов	<p>Образцы представляют собой компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств: фильтры очистки масла.</p> <p>Образцы поступили на испытание в картонной коробке.</p> <p>Образцы поступили в хорошем техническом состоянии, видимых дефектов не имеют.</p> <p>Проведенная идентификация объектов подтвердила их соответствие техническому описанию.</p> <p>Фотографии объекта испытаний приведены в приложении к настоящему протоколу.</p> <p>Шифр образца (ов): 0417/1-2(1); 0417/1-2(2)</p>
Место (места) проведения испытаний	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

Таблица 1.2

Технические характеристики	-
Сведения о нанесенной маркировке	<p>На упаковке маркировка отсутствует.</p> <p>На образец нанесена маркировка методом лазерной гравировки, содержит: артикул, знак «ЕАС», страна производителя, дата изготовления, наименование изготовителя.</p> <p>Маркировка ясно различима и хорошо читаема.</p>
Представленные документы	Техническое описание № 2103468/2 от 28.03.2024 г.



*Handwritten signature*



## 2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2.1 Условия проведения испытаний

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед. изм.	Фактическое значение, ед. изм.
-	Температура окружающей среды	-	21,2 °С
	Относительная влажность воздуха	-	49,2 %
	Атмосферное давление	-	99,8 кПа
п. 6.2.5 приложение Г ГОСТ Р 53844-2010	Давление	В соответствии с КД	0,07 МПа
	Элемент установлен параллельно поверхности жидкости на глубине от поверхности.	12 ± 2мм.	12мм.
	Температура жидкости	20 ± 5°С	21,3 °С
	Перед началом испытаний элемент выдержали в жидкости	Не менее 2 мин.	3 мин.

Таблица 2.2 Перечень используемых средств измерения и испытательного оборудования

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Заводской или инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622 с программным обеспечением Testo 622 firmware версия 0560 6220	Инв. № ИЛАТС-СИ098	Диапазон: от -10°С до 60 °С; от 10 до 95% от 300 до 1200 гПа Погрешность: ± 0,4 °С; ± 3 % ± 5 гПа	№ С-ДЮП/17-01-2024/309661457 до 16.01.2025 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	Инв. № ИЛАТС-СИ271	Диапазон: От 0 до 59,99 с; От 0 до 9 ч. 59 мин. 59,99 с; Погрешность: ±(9,6•10 <sup>-6</sup> ×Тх+0,01) с, Тх – измер. интервал времени, с	№ С-ДЮП/02-04-2024/328242894 до 01.04.2025 г.
Стенд для испытания фильтров очистки масла ДВС МЕТК.06.2.11.0.100	Инв. № ИЛАТС-ИО089	Габаритные размеры 1230х1300х1800 мм Вес 750 кг	№ А-4/06-2023 до 12.06.2024 г.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3.1

Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложения 10, п. 79 в отношении требований к герметичности при давлении масла и начальному гидравлическому сопротивлению фильтров и фильтрующих элементов.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2.4; приложение В ГОСТ Р 53844 - 2010



### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 4.1

Нормативный документ (пункты) на метод испытаний	Наименование показателя Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п.6.2.5 приложение Г ГОСТ Р 53844-2010	<b>Герметичность:</b> Фильтрующий элемент должен быть герметичен.	Образец 0417/1-2 (1) герметичен. Воздух проходит равномерно через поры фильтрующей шторы, появляясь на поверхности жидкости в виде мелких пузырьков, равномерно распределенных по всей поверхности.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 18.04.2024 г. Время: 15:00-15:15 ч.
Приложение В ГОСТ Р 53844-2010	<b>Начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов:</b> Начальное гидравлическое сопротивление фильтров и фильтрующих элементов не более 0,03 МПа.	Образец 0417/1-2 (2): Результаты измерений гидравлического сопротивления при 30% номинального давления, МПа: № 1 – 0,008 № 2 – 0,009 № 3 – 0,008 Среднее значение гидравлического сопротивления – 0,008 МПа. Результаты измерений гидравлического сопротивления при 50% номинального давления, МПа: № 1 – 0,011 № 2 – 0,011 № 3 – 0,011 Среднее значение гидравлического сопротивления – 0,011 МПа. Результаты измерений гидравлического сопротивления при 70% номинального давления, МПа: № 1 – 0,014 № 2 – 0,013 № 3 – 0,015 Среднее значение гидравлического сопротивления – 0,014 МПа. Результаты измерений гидравлического сопротивления при 90% номинального давления, МПа: № 1 – 0,018 № 2 – 0,019 № 3 – 0,017 Среднее значение гидравлического сопротивления – 0,018 МПа. Результаты измерений гидравлического сопротивления при 110% номинального давления, МПа: № 1 – 0,022 № 2 – 0,021 № 3 – 0,022 Средне значение гидравлического сопротивления – 0,022 МПа Гидравлическое сопротивление не превышает 0,03 МПа.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 18.04.2024 г. Время: 15:30-16:05 ч.

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методам/методикам испытаний, отсутствуют





### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При экспертизе установлены полнота и правильность оформления технической документации, идентичность объекта испытаний данным в технической документации.

Конструктивные отличия заявленных на испытания компонентов не меняют тип в отношении требований приложения 10, пункт 79 ТР ТС 018/2011, поэтому результаты испытаний образцов распространяются на указанные в техническом описании № 2103468/2 от 28.03.2024 г. объекты.

Заявленные на сертификацию фильтры очистки масла, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF1703К соответствуют требованиям ТР ТС 018/2011 (приложение 10, пункт 79 ТР ТС 018/2011) в отношении требований к герметичности и начальному гидравлическому сопротивлению фильтров и фильтрующих элементов.

Решение о соответствии принято с использованием правила принятия решений с бинарным исходом.

Протокол, испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Испытания провел:

Инженер - испытатель

\_\_\_\_\_

должность

\_\_\_\_\_

подпись

А. А. Батуров

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

Протокол оформил:

Инженер - испытатель

\_\_\_\_\_

должность

А. А. Батуров

\_\_\_\_\_

инициалы, фамилия

Приложение № 1 к протоколу № 0417/1-3АТС-2024 от 23.04.2024

Фотография 1



Фотография 2



-----Конец протокола-----



\_\_\_\_\_



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ  
СРЕДСТВА**



RA.RU.21HA71



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»  
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»)**

119415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, этаж 4, помещение I, комната 28

*адрес места нахождения юридического лица*

**Испытательный центр**

**Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»**

142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

142322, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, СП Баранцевское, п. Новый Быт (испытательный полигон)

141420, РОССИЯ, Московская обл, г Химки, мкр Сходня, ул Некрасова, д. 69 стр. 3

*адрес места осуществления деятельности в области аккредитации*


+7 4954813380, info@prommashtest.ru

*номер телефона, адрес электронной почты*

**Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HA71**



**УТВЕРЖДАЮ**  
Руководитель ИЛ «АТС»  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

  
Т.А. Батурова

23 апреля 2024 г.

## **ПРОТОКОЛ № 0417/1-ЗАТС-2024 от 23.04.2024**

сертификационных испытаний фильтров очистки топлива дизелей, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF3701K на соответствие требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) в отношении требований к герметичности в местах соединений и эффективности очистки топлива от загрязняющих примесей (приложение №10, пункт 80 ТР ТС 018/2011)

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты технической экспертизы, зафиксированные в настоящем протоколе технической экспертизы, распространяются только на образцы, подвергнутые технической экспертизе.  
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.



## 1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1.1

Наименование образца испытаний	Фильтры очистки топлива дизелей
Марка	Торговая марка «Невский фильтр»
Тип (обозначение), артикул	Артикул NF3701K
Заявитель и его адрес	Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Независимая Сертификация СМК» <b>Юридический адрес:</b> 121471, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА РЯБИНОВАЯ, ДОМ 61А, СТРОЕНИЕ 1, ЭТ 3 КОМ 5 <b>Фактический адрес:</b> 115054, РОССИЯ, Г Москва, пер Строченовский Б., дом 25А, 2 этаж, комната №16 Телефон/факс: +7(495)7752099. Адрес электронной почты: info@certifikaciya-smk.ru
Изготовитель и его адрес	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ" <b>Юридический и фактический адрес:</b> 413118, Россия, область Саратовская, город Энгельс, улица Ленина, 210
Данные об отборе образца(ов)	Образец(цы) предоставлен(ы) заказчиком.
Кол-во образцов (шт.)	1
Направление на испытания (номер, дата)	№ 24/04/0084-2 от 15.04.2024 г.
Дата поступления образца	17.04.2024 г.
Даты начала и окончания испытаний	19.04.2024 г. - 19.04.2024 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Марка, тип транспортного средства, для установки на которое предназначен компонент	Автотранспортные средства
Результаты идентификации образцов	Образец представляет собой компонент, поставляемый в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств – фильтры очистки топлива дизелей. Образец поступил на испытания без упаковки. Образец поступил в хорошем техническом состоянии, видимых дефектов не имеет. Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию. Фотографии объекта испытаний приведены в приложении к настоящему протоколу. Шифр образца (ов): 0417/1-3
Место (места) проведения испытаний	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

Таблица 1.2

Технические характеристики	-
Сведения о нанесенной маркировке	На образец нанесена маркировка методом лазерной гравировки, содержит: артикул, знак «ЕАС», страна производителя, дата изготовления, наименование изготовителя. Маркировка ясно различима и хорошо читаема.
Представленные документы	Техническое описание № 2103468/3 от 28.03.2024 г.



## 2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2.1 Условия проведения испытаний

Нормативный документ (пункт нормативного документа), устанавливающий условия проведения испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед. изм.	Фактическое значение, ед. изм.
-	Температура окружающей среды	-	21,2 °С
	Относительная влажность воздуха	-	49,2 %
	Атмосферное давление	-	99,8 кПа
п. 6.2 ГОСТ Р 53640-2009	Испытательное давление	согласно КД	0,03 МПа
	Время выдержки	согласно КД	3 мин
	Время выдержки	2 мин.	2 мин.
	Остаточное давление	не менее 0,012 МПа	0,015 МПа

Таблица 2.2 Перечень используемых средств измерения и испытательного оборудования

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Заводской или инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622 с программным обеспечением Testo 622 firmware версия 0560 6220	Инв. № ИЛАТС-СИ098	Диапазон: от -10°С до 60 °С; от 10 до 95% от 300 до 1200 гПа Погрешность: ± 0,4 °С; ± 3 % ± 5 гПа	№ С-ДЮП/17-01-2024/309661457 до 16.01.2025 г.
Стенд для испытания дизельных фильтров МЕТК 06.2.5.00	Инв.№ ИЛАТС-ИО087	Одновременно можно испытывать один фильтр Напряжение трехфазного переменного тока 380±10% В Частота питающей сети 50±5% Гц Потребляемый ток, не более 10 А Габаритные размеры стенда 1350x700x1350 мм Масса стенда, не более 100 кг	№ А-2/04-2024 до 11.04.2025 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	Инв. № ИЛАТС-СИ271	Диапазон: От 0 до 59,99 с; От 0 до 9 ч. 59 мин. 59,99 с; Погрешность: ±(9,6•10 <sup>-6</sup> ×Тх+0,01) с, Тх – измер. интервал времени, с	№ С-ДЮП/02-04-2024/328242894 до 01.04.2025 г.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3.1

Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложения 10, п. 80 в отношении требований к герметичности в местах соединений и эффективности очистки топлива от загрязняющих примесей.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2, приложение Б; 6.5 ГОСТ Р 53640-2009





### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 4.1

Нормативный документ (пункты) на метод испытаний	Наименование показателя Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 6.2, приложение Б ГОСТ Р 53640-2009	<b>Герметичность в местах соединений:</b> Элемент считается выдержавшим испытания, если значение остаточного давления не менее установленного.	Образец 0417/1-3(1): Герметичен в местах соединений. Значение остаточного давления не менее установленного.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 19.04.2024 г. Время: 09:40-11:00 ч.
п. 6.5 ГОСТ Р 53640-2009	<b>Эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей:</b> Эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей не менее 70%.	Образец 0417/1-3(1): Эффективность очистки топлива от загрязняющих примесей 90%.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 19.04.2024 г. Время: 11:10-12:10 ч.

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методам/методикам испытаний, отсутствуют

### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При экспертизе установлены полнота и правильность оформления технической документации, идентичность объекта испытаний данным в технической документации.

Конструктивные отличия заявленных на испытания компонентов не меняют тип в отношении требований приложения 10, пункт 80 ТР ТС 018/2011, поэтому результаты испытаний образцов распространяются на указанные в техническом описании № 2103468/3 от 28.03.2024 г. объекты.

Заявленные на сертификацию фильтры очистки топлива дизелей, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF3701K соответствуют требованиям ТР ТС 018/2011 (приложение 10, пункт 80) в отношении требований к герметичности в местах соединений и эффективности очистки топлива от загрязняющих примесей.

Решение о соответствии принято с использованием правила принятия решений с бинарным исходом.

Протокол, испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Испытания провел:

Инженер - испытатель

должность

подпись

А. А. Батуров

инициалы, фамилия

Протокол оформил:

Инженер - испытатель

должность

А. А. Батуров

инициалы, фамилия

Приложение № 1 к протоколу № 0417/1-ЗАТС-2024 от 23.04.2024

Фотография 1



Фотография 2



-----Конец протокола-----



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ  
СРЕДСТВА**



RA.RU.21HA71



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»  
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»)**

119415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, этаж 4, помещение I, комната 28

*адрес места нахождения юридического лица*

**Испытательный центр**

**Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»**

142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

142322, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, СП Баранцевское, п. Новый Быт (испытательный полигон)

141420, РОССИЯ, Московская обл, г Химки, мкр Сходня, ул Некрасова, д. 69 стр. 3

*адрес места осуществления деятельности в области аккредитации*

+7 4954813380, info@prommashtest.ru

*номер телефона, адрес электронной почты*

**Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HA71**



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ «АТС»  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Т.А. Батунова

23 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ № 0417/1-АТС-2024 от 23.04.2024**

сертификационных испытаний фильтра очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF2114 на соответствие требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) в отношении требований к герметичности в местах соединений, уплотнений (приложение № 10, пункт 81 ТР ТС 018/2011)

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты технической экспертизы, зафиксированные в настоящем протоколе технической экспертизы,  
распространяются только на образцы, подвергнутые технической экспертизе.  
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.



### 1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1.1

Наименование образца испытаний	Фильтр очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием
Марка	Торговая марка «Невский фильтр»
Тип (обозначение), артикул	Артикул NF2114
Заявитель и его адрес	<p>Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Независимая Сертификация СМК»</p> <p><b>Юридический адрес:</b> 121471, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА РЯБИНОВАЯ, ДОМ 61А, СТРОЕНИЕ 1, ЭТ 3 КОМ 5</p> <p><b>Фактический адрес:</b> 115054, РОССИЯ, Г Москва, пер Строченовский Б., дом 25А, 2 этаж, комната №16</p> <p>Телефон/факс: +7(495)7752099. Адрес электронной почты: info@certifikaciya-smk.ru</p>
Изготовитель и его адрес	<p>АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"</p> <p><b>Юридический и фактический адрес:</b> 413118, Россия, область Саратовская, город Энгельс, улица Ленина, 210</p>
Данные об отборе образца(ов)	Образец(цы) предоставлен(ы) заказчиком.
Кол-во образцов (шт.)	1
Направление на испытания (номер, дата)	№ 24/04/0084-2 от 15.04.2024 г.
Дата поступления образца	17.04.2024 г.
Даты начала и окончания испытаний	19.04.2024 г. - 19.04.2024 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Марка, тип транспортного средства, для установки на которое предназначен компонент	Автотранспортные средства
Результаты идентификации образцов	<p>Образец представляет собой компонент, поставляемых в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания транспортных средств: фильтр очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием.</p> <p>Образцы поступили на испытания в картонной коробке.</p> <p>Образцы поступили в хорошем техническом состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеют.</p> <p>Проведенная идентификация объектов подтвердила их соответствие техническому описанию.</p> <p>Фотографии объекта испытаний приведены в приложении к настоящему протоколу.</p> <p>Шифр образца (ов): 0417/1-4</p>
Место (места) проведения испытаний	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

Таблица 1.2

Технические характеристики	-
Сведения о нанесенной маркировке	<p>На упаковке маркировочная наклейка содержит: наименование производителя и образца, применяемость, артикул, штриховой код, знак «ЕАС», адрес производителя, дату изготовления, сайт производителя.</p> <p>На образце маркировка содержит: артикул, наименование образца.</p> <p>Маркировка ясно различима и хорошо читаема.</p>
Представленные документы	Техническое описание № 2103468/4 от 28.03.2024 г.



*Handwritten signature*

## 2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2.1 Условия проведения испытаний

Нормативный документ (пункт нормативного документа), устанавливающий условия проведения испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед. изм.	Фактическое значение, ед. изм.
-	Температура окружающей среды	-	20,6 °С
	Относительная влажность воздуха	-	49,2 %
	Атмосферное давление	-	97,4 кПа
п. 6.2.2 ГОСТ Р 53559-2009	Испытательное давление	Герметичность в местах соединений, уплотнений при давлении воздуха, превышающем рабочее давление в системе питания двигателя в 2 раза;	1,5 МПа

Таблица 2.2 Перечень используемых средств измерения и испытательного оборудования

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Заводской или инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622 с программным обеспечением Testo 622 firmware версия 0560 6220	Инв. № ИЛАТС-СИ098	Диапазон: от -10°С до 60 °С; от 10 до 95% от 300 до 1200 гПа Погрешность: ± 0,4 °С; ± 3 % ± 5 гПа	№ А-3/04-2024 до 11.04.2025 г.
Стенд для проверки герметичности топливных, масляных фильтров МЕТК 06.1.6.0	Инв.№ ИЛАТС-ИО088	Одновременно на стенде можно испытывать один фильтр или фильтрующий элемент Масса стенда не более 400 кг Максимальное давление – 15 бар	№ А-3/04-2024 до 11.04.2025 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	Инв. № ИЛАТС-СИ271	Диапазон: от 0 до 59,99 с, от 0 до 9 часов 59мин. 59,99 с Погрешность: ±(9,6·10 <sup>-6</sup> ×Тх+0,01) с, Тх – измер. интервал времени, с	№ С-ДЮП/02-04-2024/328242894 до 01.04.2025 г.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

## 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3.1

Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 п. 81 в отношении требований к герметичности в местах соединений, уплотнений.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2.2 ГОСТ Р 53559-2009



*Handwritten signature*



### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 4.1

Нормативный документ (пункты) на метод испытаний	Наименование показателя Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 6.2.2 ГОСТ Р 53559-2009	<b>Герметичность в местах соединений, уплотнений:</b> Должна обеспечиваться герметичность в местах соединений, уплотнений при давлении воздуха, превышающем рабочее давление в системе питания двигателя в 2 раза.	Образец 0417/1-4: герметичен в местах соединений, уплотнений.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 19.04.2024 г. Время: 12:20-13:00 ч.

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методам/методикам испытаний, отсутствуют.

### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При экспертизе установлены полнота и правильность оформления технической документации, идентичность объекта испытаний данным в технической документации.

Конструктивные отличия заявленных на испытания компонентов не меняют тип в отношении требований приложения 10, пункт 81 ТР ТС 018/2011 поэтому результаты испытаний образцов распространяются на указанные в техническом описании № 2103468/4 от 28.03.2024 г. объекты.

Заявленные на сертификацию фильтры очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF2114 соответствуют требованиям ТР ТС 018/2011 приложения 10, п. 81 в отношении требований к герметичности в местах соединений, уплотнений.

Решение о соответствии принято с использованием правила принятия решений с бинарным исходом.

Протокол, испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Испытания провел:

Инженер - испытатель

должность

  
подпись

А. А. Батуров

инициалы, фамилия

Протокол оформил:

Инженер - испытатель

должность

А.А. Батуров

инициалы, фамилия

Приложение № 1 к протоколу № 0417/1-4АТС-2024 от 23.04.2024

Фотография 1



Фотография 2



-----Конец протокола-----



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ  
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ  
СРЕДСТВА**



RA.RU.21HA71



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»  
(ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»)**

119415, г. Москва, проспект Вернадского, дом 41, строение 1, этаж 4, помещение I, комната 28

*адрес места нахождения юридического лица*

**Испытательный центр**

**Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»**

142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

142322, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, СП Баранцевское, п. Новый Быт (испытательный полигон)

141420, РОССИЯ, Московская обл, г Химки, мкр Сходня, ул Некрасова, д. 69 стр. 3

*адрес места осуществления деятельности в области аккредитации*

+7 4954813380, info@prommashtest.ru

*номер телефона, адрес электронной почты*

**Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21HA71**



**УТВЕРЖДАЮ**

Руководитель ИЛ «АТС»  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

Т.А. Батурова

23 апреля 2024 г.

**ПРОТОКОЛ № 0417/1-1АТС-2024 от 23.04.2024**

сертификационных испытаний воздухоочистителей для двигателей внутреннего сгорания, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF4502 на соответствие требованиям технического регламента Таможенного Союза "О безопасности колесных транспортных средств" (ТР ТС 018/2011) в отношении требований к аэродинамическому сопротивлению и среднему коэффициенту пропускания пыли.  
(приложение №10, пункт 78 ТР ТС 018/2011)

Частичное копирование и распространение протокола без письменного разрешения  
ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ» не допускается.

Результаты технической экспертизы, зафиксированные в настоящем протоколе технической экспертизы, распространяются только на образцы, подвергнутые технической экспертизе.  
Полученные результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу.



### 1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 1.1

Наименование образца испытаний	Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания
Марка	Торговая марка «Невский фильтр»
Тип (обозначение), артикул	Артикул NF4502
Заявитель и его адрес	<p>Орган по сертификации Общества с ограниченной ответственностью «Независимая Сертификация СМК»</p> <p><b>Юридический адрес:</b> 121471, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА РЯБИНОВАЯ, ДОМ 61А, СТРОЕНИЕ 1, ЭТ 3 КОМ 5</p> <p><b>Фактический адрес:</b> 115054, РОССИЯ, Г Москва, пер Строченовский Б., дом 25А, 2 этаж, комната №16</p> <p>Телефон/факс: +7(495)7752099. Адрес электронной почты: info@certifikaciya-smk.ru</p>
Изготовитель и его адрес	<p>АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"</p> <p><b>Юридический и фактический адрес:</b> 413118, Россия, область Саратовская, город Энгельс, улица Ленина, 210</p>
Данные об отборе образца(ов)	Образец(цы) предоставлен(ы) заказчиком.
Кол-во образцов (шт.)	2
Направление на испытания (номер, дата)	№ 24/04/0084-2 от 15.04.2024
Дата поступления образца	17.04.2024 г.
Даты начала и окончания испытаний	18.04.2024 г.-18.04.2024 г.
Цель проведения испытаний	Подтверждение соответствия продукции требованиям ТР ТС 018/2011
Марка, тип транспортного средства, для установки на которое предназначен компонент	Автотранспортные средства.
Результаты идентификации образцов	<p>Образцы представляют собой компонент, поставляемых в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания транспортных средств: воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания.</p> <p>Образцы поступили на испытания в картонной коробке.</p> <p>Образцы поступили в хорошем техническом состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеют.</p> <p>Проведенная идентификация объектов подтвердила их соответствие техническому описанию.</p> <p>Фотографии объекта испытаний приведены в приложении к настоящему протоколу.</p> <p>Шифр образца(ов): 0417/1-1 (1), 0417/1-1 (2)</p>
Место (места) проведения испытаний	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2

Таблица 1.2

Технические характеристики	-
Сведения о нанесенной маркировке	<p>На упаковке маркировка отсутствует.</p> <p>На образец нанесена маркировка методом лазерной гравировки, содержит: артикул, знак «ЕАС», страна производителя, дата изготовления, наименование изготовителя.</p> <p>Маркировка ясно различима и хорошо читаема.</p>
Представленные документы	Техническое описание № 2103468/1 от 28.03.2024 г.



## 2. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 2.1 Условия проведения испытаний

Нормативный документ (пункт нормативного документа), устанавливающий условия проведения испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед. изм.	Фактическое значение, ед. изм.
-	Температура окружающей среды	-	20,5 °С
	Относительная влажность воздуха	-	49,9 %
	Атмосферное давление	-	97,7 кПа
п. 2.2.2 ГОСТ 8002-74	Пыль, применяемая при испытаниях, должна иметь удельную поверхность	5600±150 см <sup>2</sup> /г	5600 см <sup>2</sup> /г
	Влажность пыли	не более 1,2 %	1 %

Таблица 2.2 Перечень используемых средств измерения и испытательного оборудования

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Заводской или инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622 с программным обеспечением Testo 622 firmware версия 0560 6220	Инв.№ ИЛАТС-СИ098	Диапазон: от -10°С до 60 °С; от 10 до 95% от 300 до 1200 гПа Погрешность: ± 0,4 °С; ± 3 % ± 5 гПа	№ С-ДЮП/17-01-2024/309661457 до 16.01.2025 г.
Установка для проведения испытаний воздухоочистителей и их элементов двигателей внутреннего сгорания	Инв.№ ИЛАТС-ИО034	В соответствии с ГОСТ 8002-74	№ А-28/10-2023 до 29.10.2024 г.
Весы электронные настольные МК-15.2-А21 с программным обеспечением P32xx.HEX версия U_38.1.6	Инв.№ ИЛАТС-СИ126	Диапазон: от 0,04 до 6/15 кг Погрешность: от 0,04 до 1,0 вкл. ± 1,0 г Св. 1,0 до 4,0 вкл. ± 2,0 г Св. 4,0 до 6,0 вкл. ± 3,0 г Св. 6,0 до 10,0 вкл. ± 5,0 г Св. 10,0 до 15,0 вкл. ± 7,5 г	№ С-ДЮП/02-04-2024/328242896 до 01.04.2025 г.
Секундомер электронный «Интеграл С-01»	Инв.№ ИЛАТС-СИ271	Диапазон: От 0 до 59,99 с; От 0 до 9 ч. 59 мин. 59,99 с; Погрешность: ±(9,6•10 <sup>-6</sup> ×Тх+0,01) с, Тх – измер. интервал времени, с	№ С-ДЮП/02-04-2024/328242894 до 01.04.2025 г.
Плита поверочная и разметочная 107 G	Инв. № ИЛАТС-СИ327	Класс точности 0 Не более 6,5 мкм	№ С-ДЮП/18-09-2023/278741946 до 17.09.2024 г.

Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом нормативным документом.





### 3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 3.1

Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложения 10, п. 78 в отношении требований к аэродинамическому сопротивлению и среднему коэффициенту пропуска пыли.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п 4.2; 4.3 ГОСТ 8002-74

### 4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Таблица 4.1

Нормативный документ (пункты) на метод испытаний	Наименование показателя Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 4.2 ГОСТ 8002-74	<b>Аэродинамическое сопротивление:</b> Аэродинамическое сопротивление не более 4,0 кПа.	По результатам испытаний образцов: 0417/1-1 (1): 2,22 кПа; 0417/1-1 (2): 2,27 кПа Аэродинамическое сопротивление не превышает 4,0 кПа.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 18.04.2024 г. Время: 08:30-09:10 ч.
п. 4.3 ГОСТ 8002-74	<b>Средний коэффициент пропуска пыли:</b> Средний коэффициент пропуска пыли не более 1%.	После проведения испытаний образцов: 0417/1-1 (1): коэффициент пропуска пыли 0,28%; 0417/1-1 (2): коэффициент пропуска пыли 0,29%; Средний коэффициент пропуска пыли не превышает 1%.	142300, РОССИЯ, Московская обл, Чеховский р-н, Чехов г, Симферопольское ш, д. 2 Дата: 18.04.2024 г. Время: 09:20-14:50 ч.

Отклонения, дополнения или исключения, относящиеся к методам/методикам испытаний, отсутствуют.

### 5. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

При экспертизе установлены полнота и правильность оформления технической документации, идентичность объекта испытаний данным в технической документации.

Конструктивные отличия заявленных на испытания компонентов не меняют тип в отношении требований приложения 10, пункт 78 ТР ТС 018/2011 поэтому результаты испытаний образцов распространяются на указанные в техническом описании № 2103468/1 от 26.02.2024 г. объекты.

Заявленные на сертификацию воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания, торговой марки «Невский фильтр», артикул NF4502 соответствуют требованиям ТР ТС 018/2011 (приложение №10, п. 78 ТС 018/2011) в отношении требований аэродинамическому сопротивлению и среднему коэффициенту пропуска пыли.

Решение о соответствии принято с использованием правила принятия решений с бинарным исходом.

Протокол, испытаний может быть воспроизведен только полностью и только с разрешения ИЦ ООО «ПРОММАШ ТЕСТ».

Испытания провел:

Инженер - испытатель

должность

подпись

А. А. Батуров

инициалы, фамилия

Протокол оформил:

Инженер - испытатель

должность

А. А. Батуров

инициалы, фамилия



*Handwritten signature*

Приложение № 1 к протоколу № 0417/1-1АТС-2024 от 23.04.2024

Фотография 1



Фотография 2



-----Конец протокола-----

