



ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

АВТОТРАКТОРНЫЕ СРЕДСТВА



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Адрес местонахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6
телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»

Адреса мест осуществления деятельности:

142300, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, город Чехов, ш. Симферопольское, д. 2;

142322, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, СП Баранцевское,

п. Новый Быт (испытательный полигон)

Аттестат аккредитации № RA.RU.21HA71 от 30.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «АТС»

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

М.К. Кукуйцев

«25» сентября 2019 г.



**ПРОТОКОЛ № 0919/2-1 АТС-2019 от 25.09.2019 г.
сертификационных испытаний воздухоочистителя для
двигателей внутреннего сгорания торговой марки «Невский
фильтр», артикул: NF4509
на соответствие требованиям
ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п.78**

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица № 1.1 Общие сведения

Объект, поступивший на испытания (марка, тип/обозначение, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств, торговой марки «Невский фильтр»: Воздухоочистители для двигателей внутреннего сгорания, артикул: NF4509, зав.№ б/н.
Кол-во образцов (шт.)	2
Заказчик	ОС ООО Центр сертификации «ТАТСЕРТ»
Адрес заказчика	420107, Республика Татарстан, Казань, ул. Петербургская, дом 40
Изготовитель	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"
Адрес изготовителя	413118, Российская Федерация, Саратовская область, город Энгельс, улица Ленина, 210
Дата поступления образца	19.09.2019 г.
Даты начала и окончания испытаний	20.09.2019 г. -20.09.2019 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Направление на испытания (номер, дата)	№ 16.09.19-1 от 18.09.2019 г.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п 4.2; 4.3 ГОСТ 8002-74
Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 п/п 78
Место (места) проведения испытаний	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Таблица № 1.2. Идентификация и состояние объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Описание и состояние объекта (объектов), в том числе упаковки объекта (объектов)	<p>Образец представляет собой, компонент колесных транспортных средств, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для автотранспортных средств: сменный элемент воздухоочистителей, предназначен для очистки воздуха от загрязнений.</p> <p>Образец поступил в упаковке, представляющей собой картонную коробку. На момент поступления упаковка нарушена не была.</p> <p>Образец поступил в хорошем состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеет.</p> <p>Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию.</p> <p>Для удобства проведения испытаний введена внутренняя идентификация 0919.2-1(1); 0919.2-1(2).</p>
Маркировка объекта (объектов)	<p>На образец нанесено: наименование изготовителя, страна-изготовитель, артикул.</p> <p>Маркировка на упаковке отсутствует.</p> <p>Маркировка ясно различима и хорошо читаема.</p>

Таблица № 1.3. Технические характеристики объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Применяемость, ТС	КамАЗ-6520 (дв.740.50-320, 740.51-320), самосвала MAN-36330
Габаритные и присоединительные размеры, мм, не более	472 – высота 302- наружный диаметр 196/11- внутренний диаметры
Масса, кг, не более	3,5
Средний коэффициент пропускания пыли, %, не более	0,2
Сопrotивление воздухоочистителя при номинальном	3,5

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
расходе воздуха 1020 м ³ /час, кПа, не более	

Таблица № 1.4. Предоставленная документация

Наименование документа	Обозначение, дата
Техническое описание	№ 661675/1 от 17.09.19 г.

2. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ

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	Инв.№ СИ-151	Диапазон: -10...+60°C 0...100% 300...1200гПа. Погрешность: температура окружающей среды ±0,4 °C; относительная влажность воздуха ±2 % (при 25 °C); ±3% (в ост. диапазоне); атмосферное давление ± 0,3 гПа.	№ АА 2388871 26.11.2019 г.
Установка для проведения испытаний воздухоочистителей и их элементов двигателей внутреннего сгорания	Инв.№ИО-47	В соответствии с ГОСТ 8002-74	№АА 7108747 до 07.11.2019 г.
Секундомер СоС пр	Инв.№ СИ-249	Диапазон: 0...60 с; 0...60 мин Погрешность: Класс 2	№СП 2525234 до 24.12.2019 г.
Весы электронные настольные МК-15.2-А21	Инв.№СИ-200	15 кг Погрешность: От 0,1 до 2,5 вкл. ± 2,5 г Св. 2,5 до 10 вкл.± 5,0 г Св. 10,0 до 15,0вкл. ± 7,5 г	СП №11951 до 23.06.2020 г.

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
ГОСТ Р 8002-74	Температура окружающей среды, °C	17,1±0,4
	Относительная влажность, %	48,4 ±3,0
	Атмосферное давление, кПа	99,3 ±0,3
п.4.2.1.2 ГОСТ Р 8002-74	Сопротивление воздухоочистителя на пяти расходах воздуха, подсчитанных по формуле На каждом расходе воздуха, перед фиксацией сопротивления, воздухоочиститель проработал 5 мин.	
п. 4.3 ГОСТ 8002-74	Пыль, применяемая при испытаниях, имеет удельную поверхность	



Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
	5600±150 см и влажность не более 1,2%.	

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

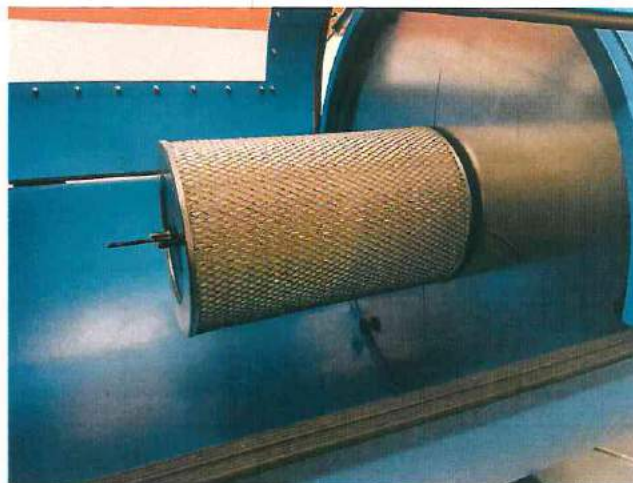
4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 4.2.1.2 ГОСТ 8002	Аэродинамическое сопротивление	Аэродинамическое сопротивление не более 4,0 кПа	По результатам испытаний образца 0919.2-1(1): №1- 2,68 ; №2- 2,87; №3- 3,05 ; №4- 3,17; №5 -3,32.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 20.09.2019г. Время: 09.00-09.40.
п. 4.3 ГОСТ 8002	Средний коэффициент пропуска пыли	Коэффициент пропуска не превышает 1%	После проведения испытания образца 0919.2-1(2) коэффициент пропуска пыли 0,2%	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 20.09.2019г. Время: 09.50-10.50.

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

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ





6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам проведенных испытаний, воздухоочиститель для двигателей внутреннего сгорания торговой марки «Невский фильтр», артикул: NF4509 в части аэродинамического сопротивления и среднего коэффициента пропуска пыли.

Все объекты, для которых в протоколе делается вывод о соответствии предъявляемым требованиям, относятся к одному типу.

Испытания провел:

Инженер - испытатель
должность

Т.А. Батунова
подпись

Т.А. Батунова
инициалы, фамилия

Протокол оформил: А.Е. Кербицкова.





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

АВТОТРАКТОРНЫЕ СРЕДСТВА



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Адрес местонахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6
телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»

Адреса мест осуществления деятельности:

142300, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, город Чехов, ш. Симферопольское, д. 2;

142322, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, СП Баранцевское,

п. Новый Быт (испытательный полигон)

Аттестат аккредитации № RA.RU.21HA71 от 30.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «АТС»
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»



М.К. Кукуйцев М.К. Кукуйцев

«25» сентября 2019 г.

**ПРОТОКОЛ № 0919/2-2АТС-2019 от 25.09.2019 г.
сертификационных испытаний фильтра очистки масла
торговой марки «Невский фильтр», артикул: NF17013
на соответствие требованиям
ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п.79**

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица № 1.1 Общие сведения

Объект, поступивший на испытания (марка, тип/обозначение, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств, торговой марки «Невский фильтр» Фильтры очистки масла, артикул: NF17013, зав.№ б/н.
Кол-во образцов (шт.)	1
Заказчик	ОС ООО Центр сертификации «ТАТЦЕРТ»
Адрес заказчика	420107, Республика Татарстан, Казань, ул. Петербургская, дом 40
Изготовитель	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"
Адрес изготовителя	413118, Российская Федерация, Саратовская область, город Энгельс, улица Ленина, 210
Дата поступления образца	19.09.2019 г.
Даты начала и окончания испытаний	20.09.2019 г. -20.09.2019 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Направление на испытания (номер, дата)	№ 16.09.19-1 от 18.09.2019 г.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2.4 прил. Г ГОСТ Р 53844 - 2010
Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 № п/п 79
Место (места) проведения испытаний	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Таблица № 1.2. Идентификация и состояние объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Описание и состояние объекта (объектов), в том числе упаковки объекта (объектов)	Образец представляет собой, компонент колесных транспортных средств, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для автотранспортных средств: сменный элемент фильтра очистки масла, предназначен для очистки масла от механических загрязнений. Образец поступил в упаковке, представляющей собой картонную коробку. На момент поступления упаковка нарушена не была. Образец поступил в хорошем состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеет. Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию.
Маркировка объекта (объектов)	На образец нанесено: наименование изготовителя, страна-изготовитель, артикул. Маркировка на упаковке отсутствует. Маркировка ясно различима и хорошо читаема.

Таблица № 1.3. Технические характеристики объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Применяемость (транспортное средство)	КамАЗ, ГАЗ 4301, ЗИЛ 113ГЯ, 645, БА3-695001П (дв. КамАЗ-740)
Габаритные и присоединительные размеры, мм, не более	203 –высота 100-наружный диаметр 39 –внутренний диаметр
Масса ф/э, кг, не более	0,3
Полнота отсева, %, не менее	40
Перепад давления, не вызывающий разрушения ф/э, Мпа, не менее	
Герметичность при давлении (1000±100) Па	герметичен



Таблица № 1.4. Предоставленная документация

Наименование документа	Обозначение, дата
Техническое описание	№ 661675/2 от 17.09.19 г.

**2. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ
И ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ**

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	Инв.№ СИ-151	Диапазон: -10...+60°C 0...100% 300...1200гПа. Погрешность: температура окружающей среды ±0,4 °С; относительная влажность воздуха ±2 % (при 25 °С); ±3% (в ост. диапазоне); атмосферное давление ± 0,3 гПа.	№ АА 2388871 26.11.2019 г.
Линейка измерительная металлическая с пределом измерения 500 мм	Инв.№ СИ-27	Диапазон: 0...500 мм Погрешность: ±0,5 мм	№ АА 7110251 до 11.11.2019 г.
Термометр цифровой малогабаритный ТЦМ 9410/М2	Инв.№ СИ-123	Диапазон: от -50 до +200 °С Погрешность: 0,05 °С	№ 110 до 15.01.2020 г.
Секундомер СоС пр	Инв.№ СИ-249	Диапазон: 0...60 с; 0...60 мин Погрешность: Класс 2	№СП 2525234 до 24.12.2019 г.
Манометр показывающий ТМ	Инв.№ СИ-213	Диапазон 0-0,6 МПа Погрешность: 1,5	№16507 до 24.04.2020 г.

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
ГОСТ Р 53844 - 2010	Температура окружающей среды, °С	17,7±0,4
	Относительная влажность, %	48,3 ±3,0
	Атмосферное давление, кПа	99,1 ±0,3
п. 6.2.4 прил. Г ГОСТ Р 53844 - 2010	Давление, МПа	0,01 ± 0,01
	Время выдержки, мин	2 ± 0,6
	Температура жидкости, °С	20 ± 5
	Перед началом испытаний элемент выдерживают в жидкости не менее 2 мин.	
	Фильтрующий элемент установлен параллельно поверхности жидкости на глубине 12±2 мм от поверхности.	
	Для проведения испытаний образца предоставлено моторное	

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
	минеральное масло М-10ДМ торговой марки «ОЙЛРАЙТ» в объеме 100 л.	

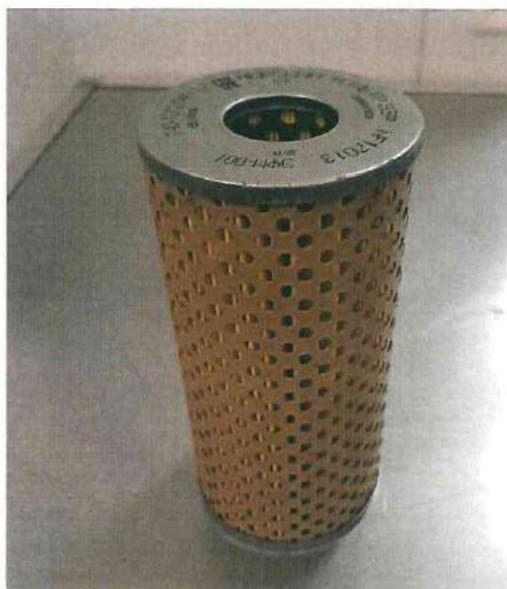
Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 6.2.4 прил. Г ГОСТ Р 53844 - 2010	Герметичность	Фильтрующий элемент считают выдержавшим испытание на герметичность в том случае, если воздух проходит равномерно через поры фильтрующей шторы, появляясь на поверхности жидкости в виде мелких пузырьков, равномерно распределенных по всей поверхности.	По результатам испытаний воздух проходит равномерно через поры фильтрующей шторы, появляясь на поверхности жидкости в виде мелких пузырьков, равномерно распределенных по всей поверхности.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 20.09.2019г. Время: 11.30-11.40.

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

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ





6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам проведенных испытаний, фильтра очистки масла торговой марки «Невский фильтр», артикул: NF17013 соответствует требованиям ТР/ТС 018 2011 приложения 10, № п/п. 79, в части герметичности.

Все объекты, для которых в протоколе делается вывод о соответствии предъявляемым требованиям, относятся к одному типу.

Испытания провел:

Инженер - испытатель
должность


подпись

Т.А. Батурова
инициалы, фамилия

Протокол оформил: А.Е. Кербицкова.





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ
СРЕДСТВА**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Адрес местонахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII,
комната 6

телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»

Адреса мест осуществления деятельности:

142300, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, город Чехов, ш. Симферопольское, д. 2;

142322, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, СП Баранцевское,

п. Новый Быт (испытательный полигон)

Аттестат аккредитации № RA.RU.21HA71 от 30.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «АТС»
ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»

 М.К. Кукуйцев

«25» сентября 2019 г.



**ПРОТОКОЛ № 0919/2-ЗАТС-2019 от 25.09.2019 г.
сертификационных испытаний фильтра очистки топлива
дизелей и их сменные элементы торговой марки «Невский
фильтр», артикул: NF37041 на соответствие требованиям
ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п. 80**

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица № 1.1 Общие сведения

Объект, поступивший на испытания (марка, тип/обозначение, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств, торговой марки «Невский фильтр» Фильтры очистки топлива дизелей и их сменные элементы, артикул: NF2114, зав. б/ н.
Кол-во образцов (шт.)	1
Заказчик	ОС ООО Центр сертификации «ТАТЦЕРТ»
Адрес заказчика	420107, Республика Татарстан, Казань, ул. Петербургская, дом 40
Изготовитель	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"
Адрес изготовителя	413118, Российская Федерация, Саратовская область, город Энгельс, улица Ленина, 210
Дата поступления образца	19.09.2019 г.
Даты начала и окончания испытаний	23.09.2019 г. -23.09.2019 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Направление на испытания (номер, дата)	№ 16.09.19-1 от 18.09.2019 г.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2 прил. Б ГОСТ Р 53640-2009
Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 п/п 80
Место (места) проведения испытаний	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Таблица № 1.2. Идентификация и состояние объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Описание и состояние объекта (объектов), в том числе упаковки объекта (объектов)	Образец представляет собой, компонент колесных транспортных средств, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для автотранспортных средств: фильтр очистки топлива дизельных двигателей, предназначен для очистки топлива от твердых частиц. Образец поступил в упаковке, представляющей собой картонную коробку. На момент поступления упаковка нарушена не была. Образец поступил в хорошем состоянии, видимых дефектов и повреждений не имеет. Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию.
Маркировка объекта (объектов)	На образец нанесено: наименование изготовителя, страна-изготовитель, артикул. На упаковке маркировка отсутствует. Маркировка на образце ясно различима и хорошо читаема.

Таблица № 1.3. Технические характеристики объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Применяемость (марка, модель, транспортного средства на которое устанавливается)	Фильтроэлементы очистки топлива в двигателях: тракторов МТЗ 80 (дв.-240), ВТ-100 (дв.422-24), ДТ-75Д (дв.Д-440-22, А-41), Т-330 (дв.8ДТВ-330), МТЗ-50/102 ЮМСЗ-6/62, Т-70/90, Т-28х, т25А, Т-30, Т-40М; автомобилей ВИС-5301 БЫЧОК, МАЗ «Зубр» (дв. Д-245, Д-260)
Габаритные и присоединительные размеры, мм	23- высота, 21мм

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
	93- нар. диаметр 10,6 –внутр. диаметр
Масса, кг, не более	0,2
Полнота отсева, %, не менее	70
Перепад давления, не вызывающий разрушения ф/э, Мпа, не менее	0,25

Таблица № 1.4. Предоставленная документация

Наименование документа	Обозначение, дата
Технические условия	№ 661675/3 от 17.09.19 г.

2. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ

Наименование испытательного оборудования, средств измерения	Инвентарный номер	Технические характеристики ИО/ Диапазоны измерений, классы точности СИ	Номер аттестата/ свидетельства о поверке, окончание действия
Прибор комбинированный Testo 622	Инв.№ СИ-151	Диапазон: -10...+60°C 0...100% 300...1200гПа. Погрешность: температура окружающей среды ±0,4 °С; относительная влажность воздуха ±2 % (при 25 °С); ±3% (в ост. диапазоне); атмосферное давление ± 0,3 гПа.	№ АА 2388871 26.11.2019 г.
Манометр показывающий ТМ	Инв.№ СИ-213	Диапазон 0-0,6 МПа Погрешность: 1,5	№16507 до 24.04.2020 г.
Линейка измерительная металлическая с пределом измерения 500 мм	Инв.№ СИ-27	Диапазон: 0...500 мм Погрешность: ±0,5 мм	№ АА 7110251 до 11.11.2019 г.
Термометр цифровой малогабаритный ТЦМ 9410/М2	Инв.№ СИ-123	Диапазон: от -50 до +200 °С Погрешность: 0,05 °С	№ 110 до 15.01.2020 г.
Секундомер СоС пр	Инв.№ СИ-249	Диапазон: 0...60 с; 0...60 мин Погрешность: Класс 2	№СП 2525234 до 24.12.2019 г.

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
ГОСТ Р 53640-2009	Температура окружающей среды, °С	7,0 ± 0,4
	Атмосферное давление, кПа	99,3 ± 0,3
	Относительная влажность воздуха, %	47,9 ± 3,0
п. 6.2 прил. Б ГОСТ Р 53640-	Испытательное давление, МПа	0,01 ± 0,005



2009	Время выдержки, мин	2 ± 0,6
	Испытуемый элемент пропитали технологической жидкостью в течение 2 мин	

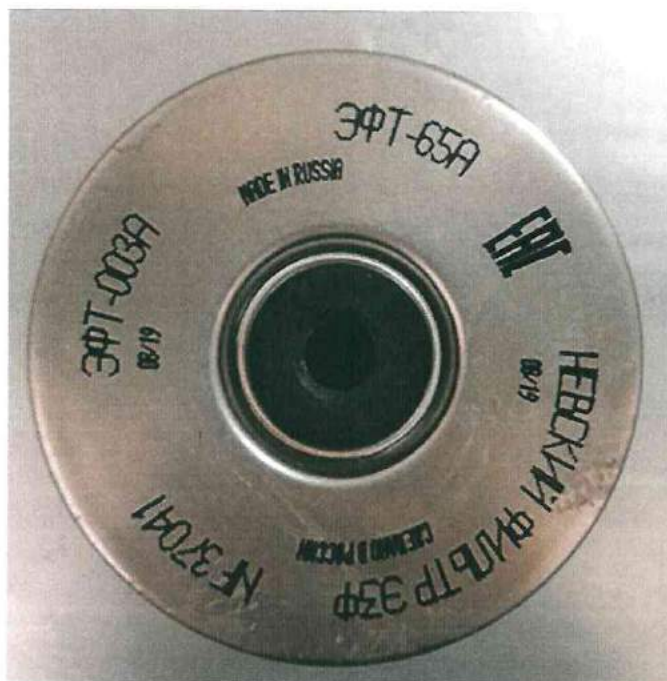
Условия проведения испытаний соответствуют требованиям, установленным стандартом/нормативным документом.

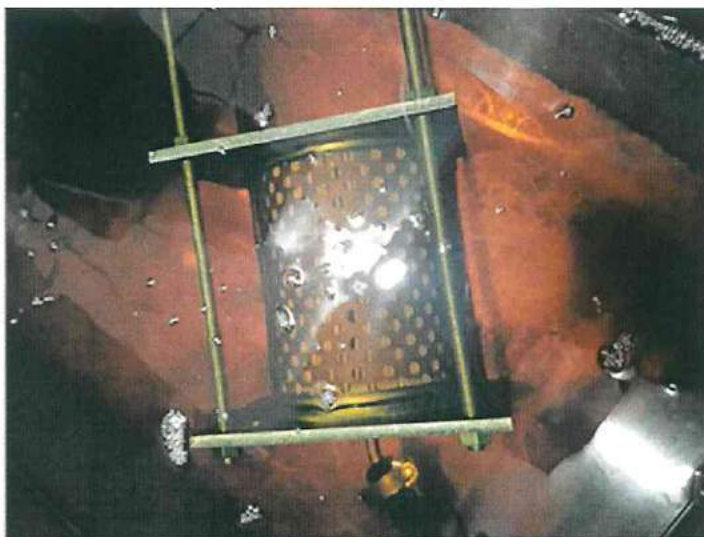
4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Наименование показателя	Нормативное значение, ед./ требования	Результат испытаний/ измерений, ед.	Место, дата и время проведения испытания
п. 6.2 ГОСТ Р 53640-2009	Герметичность	Фильтрующий элемент считают выдержавшим испытание, если воздух проходит равномерно через поры фильтрующей шторы, появляясь на поверхности жидкости в виде мелких, равномерно распределенных на ней пузырьков.	По результатам испытаний воздух проходит равномерно через поры фильтрующей шторы, на поверхности жидкости появляются мелкие пузырьки, распределены равномерно.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 23.09.2019 г. Время: 08.30-08.40

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

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ





6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам проведенных испытаний, фильтр очистки топлива дизелей и их сменные элементы торговой марки «Невский фильтр», артикул: NF37041 соответствует требованиям ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п 80, в части герметичности.

Все объекты, для которых в протоколе делается вывод о соответствии предъявляемым требованиям, относятся к одному типу.

Испытания провел:

Инженер-испытатель
должность

Т.А. Батурова
подпись

Т.А. Батурова
инициалы, фамилия

Протокол оформил: А.Е. Кербичкова.





ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ
ЛАБОРАТОРИЯ

**АВТОТРАКТОРНЫЕ
СРЕДСТВА**



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПРОММАШ ТЕСТ»

Адрес местонахождения: 119530, город Москва, улица Очаковское шоссе, дом 34, помещение VII, комната 6
телефон +7 (495) 481-33-80, e-mail info@prommashtest.ru

Испытательная лаборатория «АвтоТракторные Средства»

Адреса мест осуществления деятельности:

142300, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, город Чехов, ш. Симферопольское, д. 2;

142322, РОССИЯ, Московская область, Чеховский район, СП Баранцевское,

п. Новый Быт (испытательный полигон)

Аттестат аккредитации № RA.RU.21HA71 от 30.01.2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ «АТС»

ООО «ПРОММАШ ТЕСТ»



М.К. Кукуйцев

«25» сентября 2019 г.

**ПРОТОКОЛ № 0919/2-4 АТС-2019 от 25.09.2019 г.
сертификационных испытаний фильтра очистки топлива
двигателей с принудительным зажиганием торговой марки
«Невский фильтр», артикул: NF2114 на соответствие
требованиям ТР ТС 018/2011 приложения 10 п.п.81**

1. ОБЪЕКТ ИСПЫТАНИЙ

Таблица № 1.1 Общие сведения

Объект, поступивший на испытания (марка, тип/обозначение, заводской номер, другая уникальная идентифицирующая информация)	Компоненты, поставляемые в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания автотранспортных средств, торговой марки «Невский фильтр» Фильтры очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием, артикул: NF37041, зав.№ б/н.
Кол-во образцов (шт.)	1
Заказчик	ОС ООО Центр сертификации «ТАТСЕРТ»
Адрес заказчика	420107, Республика Татарстан, Казань, ул. Петербургская, дом 40
Изготовитель	АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "ЗАВОД "НЕВСКИЙ ФИЛЬТР ЭЗФ"
Адрес изготовителя	413118, Российская Федерация, Саратовская область, город Энгельс, улица Ленина, 210
Дата поступления образца	19.09.2019 г.
Даты начала и окончания испытаний	23.09.2019 г. -23.09.2019 г.
Цель проведения испытаний	Проверка соответствия требованиям ТР ТС 018/2011
Направление на испытания (номер, дата)	№ 16.09.19-1 от 18.09.2019 г.
Документы, устанавливающие методы (методики) испытаний	п. 6.2.2 ГОСТ Р 53559-2009
Документы, устанавливающие требования	ТР ТС 018/2011 приложение 10 п/п 81
Место (места) проведения испытаний	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2

Таблица № 1.2. Идентификация и состояние объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Описание и состояние объекта (объектов), в том числе упаковки объекта (объектов)	Образец представляет собой компонент транспортных средств, поставляемый в качестве сменных (запасных) частей для послепродажного технического обслуживания- фильтр очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием, предназначен для очистки поступающего в топливopодaющую аппаратуру двигателя внутреннего сгорания жидкого топлива. Образец поступил в упаковке, представляющей собой картонную коробку. На момент поступления упаковка нарушена не была. Образец поступил в хорошем состоянии, видимых дефектов не имеет. Проведенная идентификация объекта подтвердила его соответствие техническому описанию.
Маркировка объекта (объектов)	На образец нанесено: наименование изделия, артикул. На упаковке маркировка отсутствует. Маркировка ясно различима и хорошо читаема.

Таблица № 1.3. Технические характеристики объекта (объектов), поступившего (поступивших) на испытания

Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Применяемость (марка, модель, транспортного средства на которое устанавливается)	Легковые автомобили УАЗ 31512, PATRIOT, PICKUP
Габаритные и присоединительные размеры, мм	150 высота 89 наружный диаметр M14x1,5 диаметр резьбы присоединительного отверстия
Масса, кг, не более	0,38
Тонкость фильтрации при заданной эффективности очистки 98%, мкм, не более	10



Наименование параметра, единицы измерения	Значение/ описание
Давление не вызывающее разрушение фильтра, Мпа, не менее	1,4
Герметичность фильтра, Мпа, не менее	0,9

Таблица № 1.4. Предоставленная документация

Наименование документа	Обозначение, дата
Техническое описание	№ 661675/4 от 17.09.19 г.

2. СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ СРЕДСТВАХ ИЗМЕРЕНИЙ И ИСПЫТАТЕЛЬНОМ ОБОРУДОВАНИИ

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	Инв.№ СИ-151	Диапазон: -10...+60°C 0...100% 300...1200гПа. Погрешность: температура окружающей среды ±0,4 °C; относительная влажность воздуха ±2 % (при 25 °C); ±3% (в ост. диапазоне); атмосферное давление ± 0,3 гПа.	№ АА 2388871 26.11.2019 г.
Манометр показывающий ТМ	Инв.№ СИ-213	Диапазон 0-0,6 МПа Погрешность: 1,5	№16507 до 24.04.2020 г.
Секундомер СоС пр	Инв.№ СИ-249	Диапазон: 0...60 с; 0...60 мин Погрешность: Класс 2	№СП 2525234 до 24.12.2019 г.

3. УСЛОВИЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) на метод испытаний	Условие проведения испытаний	Значение/ описание
ГОСТ Р 53559-2009	Температура окружающей среды, °C	17,0 ±0,4
	Относительная влажность, %	47,9±3,0
	Атмосферное давление, кПа	99,3± 0,3
п. 6.2.2 ГОСТ Р 53559-2009	Испытательное давление, МПа	0,9± 0,1
	Время выдержки, мин	3±0,5

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



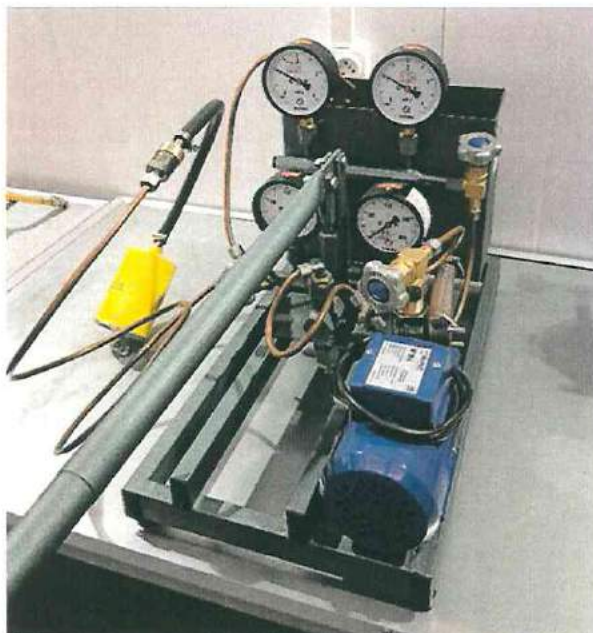
4. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Нормативный документ (пункт нормативного документа) 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	Герметичность	Фильтры и элементы должны быть герметичны (в местах соединения, уплотнения и по наружным поверхностям корпусных деталей)	По результатам испытаний фильтр герметичен.	142300 Московская область, Чеховский район, г. Чехов, Симферопольское шоссе, д. 2 Дата: 23.09.2019г. Время: 12.30-12.40.

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

5. ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ





6. ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам проведенных испытаний, фильтр очистки топлива двигателей с принудительным зажиганием торговой марки «Невский фильтр», артикул: NF2114 соответствует требованиям ТР/ТС 018 2011 приложение 10 п/п. 81, в части герметичности.

Все объекты, для которых в протоколе делается вывод о соответствии предъявляемым требованиям, относятся к одному типу.

Испытания провел:

Инженер - испытатель
должность

Т.А. Батурова
подпись

Т.А. Батурова
инициалы, фамилия

Протокол оформил: А.Е. Кербицкова.

