**Общество с ограниченной ответственностью «Автодиагностика»**

**(ООО «Автодиагностика»)**

143002, Московская область, Одинцовский г.о., г. Одинцово, ул. Акуловская, д. 11А, стр. 3

ИНН 5032051769/КПП 503201001, ОГРН 1035006460180

в ФИЛИАЛ «ЦЕНТРАЛЬНЫЙ» БАНКА ВТБ (ПАО), р/сч 40702810825220000032, кор. счет 30101810145250000411, БИК 044525411, rulab-auto@bk.ru, тел.: 8-9015155415, WWW.OPERATOR-AUTO.RU

| Испытательная лаборатория Общество с ограниченной ответственностью «Автодиагностика»  (ИЛ ООО «Автодиагностика») |
| --- |
| Адреса мест осуществления деятельности:  143002, Россия, Московская обл., район Одинцовский, г. Одинцово, ул. Акуловская, д. 11а, строен. 3, комната № 7, 9, 10, 18; 143002, Россия, Московская обл., г.о. Одинцовский, г. Одинцово, ул. Акуловская, з/у 11А/3, площадка Б  **Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21РН40 от 04.09.2024** |

| МП | **УТВЕРЖДАЮ:**  Руководитель ИЛ ООО «Автодиагностика»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /.  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_ г. |
| --- | --- |

**ПРОТОКОЛ ТЕХНИЧЕСКОЙ ЭКСПЕРТИЗЫ транспортного средства**

**№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

| Заказчик *(для ЮЛ контактные данные заказчика, ОГРН, ИНН, КПП, для физического лица указывают фамилию, имя и отчество)* | ??????? |
| --- | --- |
| Юридический адрес заказчика: | ??????? |
| Фактический адрес заказчика: | ??????? |
| Дата получения объекта | 07.02.2025 |
| Заказчиком предоставлены сведения: |  |

**Наименование объекта испытаний**

| Марка ТС | BMW |
| --- | --- |
| Коммерческое наименование | 740I XDRIVE |
| Тип | G7L |
| Шасси | Отсутствует |
| Идентификационный номер (VIN) | WBA31EH07SCT53491 |
| Дата выпуска | 01.01.2024 |
| Категория ТС | M1 |
| Пробег в км | 168 |
| Тип топлива | Электро |
| Наименование изготовителя | "Bayerische Motoren Werke AG " ("Bayerische Motoren Werke AG ") |
| Юридический адрес изготовителя | D-80788, Munchen, Германия |
| Сборочный завод | BMW AG, Plant München (BMW AG, Plant München), Petuelring 130, 80788 Munich, Germany |
| Габаритная длина ТС в мм | 5391 |
| Габаритная ширина ТС в мм | 1950 |
| Габаритная высота ТС в мм | 1544 |

**Условия проведения испытаний**

| Адрес проведения испытаний: | 1) 143002, РОССИЯ, Московская область, район Одинцовский,  г. Одинцово, ул. Акуловская, д. 11а, строение 3, комната №7;  2) 143002, РОССИЯ, Московская область, г.о. Одинцовский,  г. Одинцово, ул. Акуловская, з/у 11А/3, площадка Б |
| --- | --- |
| Дата проведения испытаний | 07.02.2025 |
| Температура воздуха, °С | В помещении – 21,6  В помещении с открытыми воротами – 21,1  При проведении испытаний на дороге – -4,1 |
| Относительная влажность воздуха, % | В помещении – 58  В помещении с открытыми воротами – 62  При проведении испытаний на дороге – 72 |
| Атмосферное давление, кПа | В помещении – 102,7  В помещении с открытыми воротами – 102,7  При проведении испытаний на дороге – 102,7 |
| Иная информация, если требуется для объективности проведения испытаний (фон шумовых помех, комплектность ТС и т.п.) | Давление в шинах:  Переднее правое – 220 кПа; Переднее левое – 220 кПа;  Заднее правое – 220 кПа; Заднее левое – 220 кПа |
| Дополнительные сведения | Микрофон находится на удалении от шумоотражающих объектов на расстоянии не менее 1,5 м во всех направлениях |

**Средства измерения**

| **Наименование, модель** | **Зав. № СИ, Инв. № оборудования** | **Номер свидетельства о поверке и срок действия** | **Погрешность СИ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Штангенрейсмас с цифровым отчетным устройством УК-69 (копия) | С 00882  № 24-0083, январь 2024 года | 63976-16  от 24.01.2024 до 23.01.2025 | Пределы допускаемой абсолютной погрешности: от 0 до 300 вкл - ±0,05 мм; от 300 до 1000 - ±0,10 мм; от 1000 до 1600 мм - ±0,20 |
| Прибор (тахометр) УК-62 (копия) | 46692011/0123  №23-0076, декабрь 2023 гола | 48431-11  от 12.01.2024 до 11.01.2025 | Пределы допускаемой относительной погрешности частоты вращения - ±5% |
| Прибор (тахометр) УК-62 (копия) | 46692011/0123  №23-0076, декабрь 2023 гола | 48431-11  от 12.01.2024 до 11.01.2025 | Пределы допускаемой относительной погрешности частоты вращения - ±5% |
| Рулетка измерительная металлическая УК-36 | 3RL0111  № 23-0011, Июль 2023 года | 87196-22  от 03.04.2024 до 02.04.2025 | Класс точности 2 и 3 по ГОСТ 7502-98. Отклонение от перпендикулярности штрихов шкалы к рабочей кромке ленты, не более - 30' |
| Рулетка измерительная металлическая УК-37 | 5RL0267  № 23-0012, Июль 2023 года | 87196-22  от 03.04.2024 до 02.04.2025 | Класс точности 2 и 3 по ГОСТ 7502-98. Отклонение от перпендикулярности штрихов шкалы к рабочей кромке ленты, не более - 30' |
| Рулетка измерительная металлическая УК-38 | 10M7482  № 23-0013, Июль 2023 года | 75296-19  от 03.04.2024 до 02.04.2025 | Класс точности 2 и 3 по ГОСТ 7502-98. Отклонение от перпендикулярности штрихов шкалы к рабочей кромке ленты, не более - 30' |
| Манометр показывающий УК-24 | 16132.0  № 23-0018, Июль 2023 года | 25913-08  от 17.04.2023 до 16.04.2025 | Класс точности 1 |
| Динамометр электронный переносной УК-35 | 86413.0  № 23-0023, Июль 2023 года | 66698-17 | Пределы допускаемой относительной погрешности динамометра - ±0,45%. Предельные значения составляющих погрешности, связанные с воспроизводимостью показаний b – 0,40, повторяемостью показаний bс - 0,20 |

**Наименование испытательного оборудования**

| **Наименование** | **Инв. № оборудования** | **Номер аттестата** |
| --- | --- | --- |
| Отвес «MASTER» строительный со шнуром | **№ 23-0029, Июль 2023 года** | **-** |
| Отвес «MASTER» строительный со шнуром | **№ 23-0030, Июль 2023 года** | **-** |
| Отвес «MASTER» строительный со шнуром | **№ 23-0029, Июль 2023 года** | **-** |

**Наименование вспомогательного оборудования**

| **Наименование** | **Инв. № оборудования** |
| --- | --- |
| Шар испытательный неметаллический 100 мм УК-32 | **№ 23-0001, Июль 2023 года** |
| Шар испытательный неметаллический 165 мм УК-33 | **№ 23-0002, Июль 2023 года** |
| Нагружатель сцепного устройства с создаваемым усилием до 3,7кН УК-3 | **№23-0034, октябрь 2013 года** |

**Приложение №1. Фототаблица (по требованиям методики)**

Данный протокол касается только объекта, подвергнутого испытаниям

Конец протокола испытаний