

TC RU E-DE.MT02.00552.P3I1

Межотраслевой фонд "Сертификация автотранспорта САТР" ("САТР-ФОНД")

|                                            |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| МАРКА                                      | <b>BMW i</b>                                                                                                                                                                                              |
| КОММЕРЧЕСКОЕ НАИМЕНОВАНИЕ                  | <b>i3</b>                                                                                                                                                                                                 |
| ТИП                                        | <b>BMW i-1</b>                                                                                                                                                                                            |
| ШАССИ                                      | -                                                                                                                                                                                                         |
| МОДИФИКАЦИИ                                | <b>8P21</b>                                                                                                                                                                                               |
| КАТЕГОРИЯ                                  | <b>M1</b>                                                                                                                                                                                                 |
| ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КЛАСС                        | -                                                                                                                                                                                                         |
| КОД ОКП / ТН ВЭД                           | в оригинале*                                                                                                                                                                                              |
| ЗАЯВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС                      | <b>Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация</b>                                                    |
| ИЗГОТОВИТЕЛЬ И ЕГО АДРЕС                   | <b>Общество с ограниченной ответственностью "БМВ Русланд Трейдинг 125212, г. Москва, Ленинградское шоссе, д. 39А, строение 1, Российская Федерация DE-80788, Munich, Федеративная Республика Германия</b> |
| ПРЕДСТАВИТЕЛЬ ИЗГОТОВИТЕЛЯ И ЕГО АДРЕС     | в оригинале*                                                                                                                                                                                              |
| СБОРОЧНЫЙ ЗАВОД И ЕГО АДРЕС                | <b>BMW AG, Plant Leipzig, юридический и фактический адрес: BMW-Allee 1, 04349, Leipzig, Федеративная Республика Германия</b>                                                                              |
| ПОСТАВЩИК СБОРОЧНЫХ КОМПЛЕКТОВ И ЕГО АДРЕС | в оригинале*                                                                                                                                                                                              |

\* - титульный лист сформирован автоматически сервисом sertauto.ru исходя из данных содержащихся в данном ОТТС, титульный лист может отличаться от оригинала

**ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСПОРТНОГО СРЕДСТВА**

|                                                                                                                             |                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Колесная формула/ведущие колеса                                                                                             | 4x2 / задние                             |
| Схема компоновки транспортного средства                                                                                     | заднеприводная                           |
| Расположение двигателя                                                                                                      | заднее поперечное                        |
| Тип кузова/количество дверей                                                                                                | хэтчбек / 5                              |
| Количество мест для сидения                                                                                                 | 4 (первый ряд – 2, второй ряд – 2)       |
| Габаритные размеры, мм                                                                                                      |                                          |
| – длина                                                                                                                     | 4011                                     |
| – ширина                                                                                                                    | 1775...1791                              |
| – высота                                                                                                                    | 1590...1598                              |
| База, мм                                                                                                                    | 2570                                     |
| Колея передних/задних колес, мм                                                                                             | 1571...1602 / 1556...1608                |
| Масса транспортного средства в снаряженном состоянии, кг                                                                    | 1345                                     |
| Технически допустимая максимальная масса транспортного средства, кг                                                         | 1710                                     |
| Технически допустимая максимальная масса, приходящаяся на каждую из осей транспортного средства, начиная с передней оси, кг |                                          |
| – на переднюю ось                                                                                                           | 770                                      |
| – на заднюю ось                                                                                                             | 965                                      |
| Максимальная масса прицепа, кг                                                                                              | буксировка прицепа не предусмотрена      |
| <b>Электродвигатель электромобиля</b> (марка, тип)                                                                          | Bayerische Motoren Werke AG, IB1P25B     |
|                                                                                                                             | переменного тока, синхронный, трехфазный |
| Рабочее напряжение, В                                                                                                       | 250.0...430.0                            |
| Максимальная 30-минутная мощность, кВт                                                                                      | 75.0                                     |
| <b>Устройство накопления энергии</b>                                                                                        | Батарея                                  |
| <b>Батарея</b> (марка, тип)                                                                                                 | Bayerische Motoren Werke AG, SE09        |
|                                                                                                                             | высоковольтная батарея                   |
| Электрохимическая пара                                                                                                      | литий-ионная                             |
| Количество элементов                                                                                                        | 96                                       |
| Масса, кг                                                                                                                   | 275.6                                    |
| Рабочее напряжение, В                                                                                                       | 259.2...403.2                            |
| Емкость, А.ч                                                                                                                | 120.0                                    |
| Место расположения                                                                                                          | под полом кузова                         |
| Запас хода, км                                                                                                              | 335                                      |
| <b>Трансмиссия</b>                                                                                                          | механическая                             |

## Приложение № 1

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| Главная передача (тип) | Bayerische Motoren Werke AG, цилиндрическая |
| – передаточное число   | 9.665                                       |

|                     |                                                                                                                                 |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Подвеска</b>     |                                                                                                                                 |
| Передняя (описание) | независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами, со стабилизатором поперечной устойчивости |
| Задняя (описание)   | независимая, пружинная, рычажная, с газонаполненными телескопическими амортизаторами                                            |

|                                         |                                             |
|-----------------------------------------|---------------------------------------------|
| <b>Рулевое управление</b><br>(описание) | с электромеханическим усилителем Nexteer UI |
| – рулевой механизм (тип)                | "шестерня - рейка"                          |

|                          |                                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Тормозные системы</b> |                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Рабочая (описание)       | гидравлический двухконтурный привод с разделением на контуры по осям, с вакуумным усилителем, с АБС, с системой динамического контроля устойчивости DSC MK100, с системой помощи при экстренном торможении; тормозные механизмы всех колес - дисковые |
| Запасная (описание)      | каждый контур рабочей тормозной системы                                                                                                                                                                                                               |
| Стояночная (описание)    | электромеханический привод к тормозным механизмам задних колес                                                                                                                                                                                        |

| Шины | обозначение размера | индекс несущей способности для максимально допустимой нагрузки | обозначение категории скорости |
|------|---------------------|----------------------------------------------------------------|--------------------------------|
|      | 155/60 R20          | 80                                                             | Q                              |
|      | 155/70 R19          | 84                                                             |                                |
|      | 175/55 R20          | 89                                                             |                                |
|      | 175/55 R20          |                                                                |                                |
|      | 175/60 R19          | 86                                                             | Q                              |
|      | 155/70 R19 M+S      | 88                                                             |                                |
|      | 195/50 R20          | 93                                                             | T                              |

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Оборудование транспортного средства</b> | подушки безопасности; сигнализатор непристегнутого ремня безопасности; круиз-контроль с функцией торможения; многофункциональное рулевое колесо; система мониторинга давления воздуха в шинах; индикатор давления в шинах; датчик дождя; внутренняя подсветка салона; боковые зеркала заднего вида с электрорегулировкой и обогревом; неослепляющие (автоматически затемняющиеся) зеркала заднего вида; панорамная стеклянная крыша с электроприводом; совмещенная система вентиляции, отопления и кондиционирования (система управления климатом); тепловой насос; тепло- и солнцезащитное остекление; электропривод боковых стекол; электропривод регулировки передних сидений; подогрев передних сидений; омыватель фар высокого давления; светодиодные фары; дневные ходовые огни; сигнализация аварийного сближения при парковке (PDC); система помощи при парковке; иммобилайзер; охранная сигнализация с дистанционным управлением; навигационная система; система голосового управления функциями автомобиля; телефония с расширенным подключением для смартфонов, в том числе с системой Bluetooth; аудиосистема; бортовой компьютер с |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Оборудование транспортного средства (продолжение) | монитором; система Hi-Fi; разъемы для подключения внешних устройств USB/AUX-In; система Hands-free; видеосистема; телевизор; цифровой аудио приемник; камеры обзора пространства вокруг автомобиля; крепления для детского сиденья ISOFIX; система комфортного доступа; акустическое оповещение пешеходов; кабель зарядки; разъем для подключения высоковольтного зарядного устройства; система экстренного вызова; система доступа в Интернет; передний подлокотник; подстаканник; пакет курильщика |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Руководитель органа по сертификации

инициалы, фамилия