|  |
| --- |
| **Відмітки про ВІДПОВІДНІСТЬ**: **ТАК** – відповідає, **НІ**- не відповідає (*в п. 6.14. зазначити код невідповідності*).  **ІНФОРМАЦІЙНІ відмітки**: **НАЯВНІ(Й)** , **ВІДСУТНІЙ(Й)** - відповідають за наявність елемента пункту.  **Відмітка** **НС**, символ **«×»**  або будь-яке інше закреслювання - вимога/пункт не стосується (закреслюється сам пункт або все, що відноситься до цього пункту), через відсутність об’єкту застосування.  Виправлення вносяться у відповідності з **ПР 7.5-09.1:2019** |

1. **Підстава для проведення перевірки технічного стану КТЗ**: заява замовника (див. Додаток до цього протоколу);
2. **Дата отримання зразку та проведення випробувань:\_**07.01.2025**\_**

**2 . Умови проведення випробувань:** див в Журнал контролю параметрів мікроклімату на лінії інструментального контролю **ЛВ КТЗ** **ТзОВ «Укрвеставто» Дільниця №1;**

**3. Місце проведення випробувань: м.Луцьк, вул. Підгаєцька, 3..**

**4. Дані замовника та технічні (ідентифікаційні) дані об’єкту проведення технічного контролю:**

**Код VIN (номер кузова, шасі) : ІВАІВАІВА ,** держ.№ **ІВАІВАЦУ**

див. **Додаток**  **ксеро/фото копію свідоцтва про реєстрацію об’єкту випробувань - серія№ \_\_\_**ВУКАЕУКЕ\_ .

| **5. Випробування проводились на відповідність:** | **Згідно з вимогами НД** (перелік НД)**:** | **Згідно з методами** (перелік НД на методи та /або/ робочих інструкцій) |
| --- | --- | --- |
| Перевірки вимог щодо безпечності технічного стану | ДСТУ 3649:2010 п. 6 | ДСТУ 3649:2010, п. 7; РІ 7.2-37:2019 |
| Наказ МІС №710 від 26.11.2012 розділ 1, 2 | Наказ МІС №710 від 26.11.2012, розділ 2 |
| ПКМУ №1306 Правила дорожнього руху (ПДР); | ПКМУ №1306 Правила дорожнього руху (ПДР); розділ. 31; |
| ПКМУ №137 від 30.01.2012 | ПКМУ №137 від 30.01.2012, Додаток 5 |

**6.Результати випробувань стану конструкції та технічного стану.**

**6.1 Ідентифікація**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Категорія КТЗ** | **M2** | | | | |
| Вантажність, т (для КТЗ категорій N, O) | т /  зазначити тут або на копії технічного паспорту |  |  |  |  |
| Номерні знаки, ідентифікаційний/серійний номер або номер шасі , кількість місць, маркування складових частин КТЗ | ТАК |  |  |  |  |

**6.2 Вимоги щодо оглядовості, осей, коліс, шин та підвіски,** [**шасі та елементи закріплення на шасі**](https://ips.ligazakon.net/document/view/re42234?ed=2024_04_30&an=1167)**, інше обладнання:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Замки дверей кузова (кабіни), капота, багажника, засуви бортів вантажної платформи, засувки горловин цистерн, механізми регулювання і пристрої фіксування сидіння водія та пасажира, органи або пристрої, призначені для відчинення та зачинення дверей автобусів, аварійні виходи та пристрої їхнього задіювання (відчинення), приводи відчинення (зачинення) дверей, сигналізація роботи дверей і сигнал вимоги зупинки, пристрій обігрівання та обдування вітрового скла, протиугінний пристрій | | | | | | ТАК |
| Ремені безпеки, їх фіксатори та обмежувальні системи, подушки безпеки, система пасивної безпеки (SRS), замки і пристрої проти викрадення, попереджувальний звуковий сигнал, вимірювач швидкості, тахограф (якщо встановлений/обов'язковий), обмежувач швидкості (якщо встановлений/обов'язковий), одометр (якщо наявний), електронна система контролю курсової стійкості (ESC) (якщо встановлена/обов'язкова) | ТАК | Поле огляду, стан скла, дзеркал або пристроїв заднього огляду, передні склоочисники, склоомивачі | | ТАК | Осі, цапфи, підшипники, амортизатори, маточини, пружини, торсіони, важелі підвіски, пневматичні елементи підвіски | ТАК |
| Наявність сколів чи тріщин вітрового скла | | ВІДСУТНІ(Й) |
| **Світлопропускання скла** | | | Шини, колеса. Тиск в шинах, МПа | ТАК |
| Маркування на стеклах |  | |
| Вітрове скло (світло пропускання ≥75%)) | 81 | |
| Стекла бокові ліворуч/праворуч водія (світло пропускання ≥70%) | 76 | |
| КТЗ мають бути обладнані пасами безпеки та підголівниками, якщо їх передбачено конструкцією | ТАК | Скло(стекла) в задній стійці (світло пропускання ≥70%) | -/ | | Наявність індикатора шин | ВІДСУТНІ(Й) |
| Висота протектора шин, мм | 8 |
| Спідометр/одометр | ТАК | Шасі та елементи, закріплені на шасі (лонжерони, поперечини, випускні трубопроводи спалин та глушники, паливний бак та трубопроводи (включаючи трубопроводи підігрівача паливного бака), бампери, боковий захист і задні захисні пристрої, кріплення запасного(их) колеса (у разі встановлення), буксирне обладнання та механізми з'єднання, силова передача, кріплення двигуна, кабіна і кузов, сидіння водія, органи керування, інші зовнішні і внутрішні пристрої та обладнання, бризковики (крила), пристрої гасіння бризок, ручки і підніжки) мають бути не пошкоджені | | | | ТАК |
| Тахограф (за наявності), контрольний пристрій (тахограф) | ТАК |
| Пристрій обмеження швидкості | НС |
| Вантажна платформа, вантажний кузов мають бути закріплені кріпильними елементами у місцях, передбачених виробником | | | | ТАК |
| Не дозволено підтікання робочих рідин із вузлів та систем КТЗ | | | | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6.3** | **Двигун та його системи** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип палива | **ДП** | | | Система живлення | **ВПРИСК** | | | | Наявність ОBD | | **НАЯВНІ(Й)** |
| Перевірка за допомогою OBD наявності кодів несправностей, що пов’язані з унормованими шкідливими викидами у спалинах | | | | | | | | | **НЕ ПРОВОДИЛАСЬ** | | |
| Вид палива | | Частота обертання, хв-1 | Значення частоти обертання, хв-1 | | | | Вміст | | | Рівень шуму на не рухомому КТЗ, дБА | |
| CO, % об’єму | СmHn, млн-1 | |
| Бензин,  газ | | мінімальна | **Див. чек з газоаналізатора** | | | | | | | --дБ(А)  \*вимірювання проводяться за необхідності, у разі виникнення спірних питань щодо стану системи випуску відпрацьованих газів | |
| підвищена | **Див. чек з газоаналізатора** | | | | | | |
| Дизель | | Режим випробувань | | | | К, м-1 (сер. знач.) | | | |
| відповідно до Наказу МІС №710 від 26.11.2012 з останніми змінами | | | | **Див. чек з димоміра** | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 4** | **Гальмівні системи** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Маса під час випробувань | Див. в роздруківку з гальмів. стенду | | | | |
| РГС  (тип, технічний стан) | ***ГІДРО*** | СГС (тип, технічний стан) | ***МЕХАНІЧНІ*** | ЗГС (технічний стан) | ***ТАК*** |
| ***ТАК*** | ***ТАК*** |
| Питома гальмова сила | *Див. роздруківку з гальмівного стенду* | питома гальмова сила СГС | *Див. роздруківку з гальмівного стенду* | найбільша тривалість спрацьовування, с | *Див. роздрук. з гальмівного стенду* |
| Зусилля на органі керування РГС | *Див. роздруківку з гальмівного стенду* | Зусилля на органі керування СГС | *Див. роздруківку з гальмівного стенду або зазначити тут* | коефіцієнт нерівномірності гальмових сил однієї осі, % |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 5** | **Система рульового керування:** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Підсилювач | ***ТАК*** | Люфт рульового колеса,º | ***7*** |
| Система сигналізації та контролю та електропідсилювач рульового кермування | ***ТАК*** | Рівень робочої рідини в резервуарі насоса підсилювача кермового механізму (за наявності | ***ТАК*** |
| Стан кермової передачі, кріплення корпусу кермової передачі, стан з'єднань кермового механізму, працездатність з'єднань кермового механізму, підсилювач керма, стан керма/руків'я керма, колонка керма/поворотна вилка та амортизатори керма, люфт керма, поворотний диск керованих коліс причепа, електронний підсилювач керма (EPS) | | | ***ТАК*** |

|  |  |
| --- | --- |
| **6.6** | [**Вогні (фари, ліхтарі), світловідбивачі, електрообладнання**](https://ips.ligazakon.net/document/view/re42234?ed=2024_04_30&an=390)**:** |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Фари** | | | | | | | | | | | | | | |
| Кількість, колір, установка, маркування, режим функціювання всіх ЗСП | ТАК | | Сила світла кожної фари у режимі «ближнє світло» у зоні, кд 1) | **Не освітлена** | | | **Освітлена** | | | Сила світла інших ПЗС1) | | ТАК | Частота проблисків вказівників поворотів за хв.-1 | 98 |
| *ліва*  800 | *права*  100 | | *ліва*  3500 | *права*  3600 | |
| Сумарна сила усіх фар у режимі «дальнього світла», кд | *ліва -* 33700 | | | *права -* 35400 | | | Початковий нахил променів фар ближнього світла,% | | ТАК |
| 69100 | | | | | | 1.25 |
| * **1)**Силу світла ПЗС, за винятком фар ближнього та дальнього світла, контролюють за потреби (наприклад, за відсутності знака офіційного затвердження, виникнення спірних питань щодо потужності джерел світла або нанесення покриву на ПЗС тощо). | | | | | | | | | | | | | | |
| C:\Users\User\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\2436c8b9492e0d73e65838b15a4c8be9.jpg  **Передні протитуманні фари** | | **Кут нахилу, %** | | | | **Сила світла фар у т.О. не більше 625 кд** | | | | | | | | |
| - | | | | **Ліва** | | | | | **Права** | | | |
| 500 | | | | | 300 | | | |
| Габаритні вогні, контурні вогні та знак автопоїзда повинні функціонувати у сталому режимі | | | | | | | | | ТАК | | | | | |
| Джгути проводів та окремі проводи системи електрообладнання мають бути надійно захищені та закріплені, щоб унеможливити обрив, перетирання і не мати непередбаченого конструкцією контакту з деталями КТЗ | | | | | | | | | ТАК | | | | | |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 7** | **Вимоги до газобалонного обладнання** |

|  |  |
| --- | --- |
| Документальне підтвердження на встановлення ГБО, наявність маркування ГБО, стан газопроводів і складників ГБО, герметичність ГБО, відстань від газових балонів до поверхні дороги (не менше 0,2м), розташування елементів газової системи від джерела тепла (не менше 100мм), інше | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6.8** | **Додаткові випробування транспортних засобів категорій M2 та M3 для перевезення пасажирів** |

|  |
| --- |
| Написи/маркування, Простір в зоні входу-виходу пасажирів,Пасажиромісткість, Поручні,Аварійні виходи,Внутрішнє освітлення,Розміщення, стан кріплення сидінь,Спеціальне обладнання, Вогнегасники |
| ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 9** | **Додаткові перевірки автобуса, призначеного для перевезення школярів (дітей)** |

|  |  |
| --- | --- |
| Конструкція, складники, маркування, написи, ремені безпеки, звукова і світлова сигналізація, спец. обладнання | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 10** | [**Додаткові перевірки транспортних засобів категорії М1 (таксі)**](https://ips.ligazakon.net/document/view/re42234?ed=2024_04_30&an=1742) |

|  |  |
| --- | --- |
| Таксометр, сигнальні ліхтарі, інформаційні написи, документ, що підтверджує оцінку відповідності та/або періодичної повірки таксометра | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 11** | **Додаткові перевірки великогабаритних, великовагових транспортних засобів** |

|  |  |
| --- | --- |
| Кольорографічне маркування, укомплектованість, кабіна автомобіля тягача | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 12** | **Додаткові перевірки транспортних засобів, призначених або пристосованих для перевезення небезпечних вантажів** |

|  |  |
| --- | --- |
| **У відповідності з ДОПНВ Глава 9** | |
| КТЗ, що перевозять небезпечні вантажі повинні мати відповідне маркування та великі знаки небезпеки, пристрій обмеження швидкості та бути укомплектовані засобами індивідуального захисту, протипожежним та іншим обладнанням (противідкатні упори, конуси із світловідбивною поверхнею, миготливі ліхтарі жовтого кольору з автономним живленням, знаки аварійної зупинки, жилети із світловідбивними елементами, переносні ліхтарі) у відповідності до глави 5.3 частини 5 додатка A та пунктів 8.1.3 - 8.1.5 глави 8.1 частини 8 додатка B до Європейської Угоди про міжнародне дорожнє перевезення небезпечних вантажів 1957 року | ТАК |
| Електрообладнання п. 9.2.2. (Електропроводка, головний перемикач акумуляторної батареї, акумуляторна батарея, електромережа, що постійно перебуває під напругою, електрообладнання, що знаходиться за кабіною) | ТАК |
| Гальмівне обладнання п. 9.2.3 (наявність анти блокувальної гальмівної системи та зносостійкої гальмівної системи ) | ТАК |
| Попередження небезпеки виникнення пожежі п. 9.2.4 (кабіна ТЗ, паливні баки, двигун, система випуску відпрацьованих газів, зносостійка гальмівна система, паливні обігріваючі пристрої, ) | ТАК |
| Пристрій обмеження швидкості п. 9.2.5 (наявність/відсутність ) | ТАК |
| Зчіпні пристрої п. 9.2.6 (наявність маркування, стан конструкції) | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 13** | **Додаткові перевірки навчальних транспортних засобів** |

|  |  |
| --- | --- |
| Навчальні транспортні засоби повинні бути укомплектовані розпізнавальним знаком "Навчальний транспортний засіб", обладнаним місцем для спеціаліста з підготовки до керування транспортним засобом (додатковими дзеркалами заднього огляду, додатковими педалями, що повторюють положення основних педалей, зчеплення (за наявності основної педалі зчеплення) і гальмування) | ТАК |

|  |  |
| --- | --- |
| **6. 14** | **Інші вимоги** |

|  |  |
| --- | --- |
| Вимоги стандарту, що стосується обєкту перевірки, але не були зазначені раніше | ТАК |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **6. 15** | **За результатами перевірки виявлено невідповідності технічного стану КТЗ** | | | |
| Порядковий номер процедури перевірки | | Зазначити код невідповідності згідно постанови КМУ №137 від 30.01.2012р. | | |
| незначні | значні | небезпечні |
| 1 | | - | - | - |
| 2 | | - | - | - |
| 3 | | - | - | - |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Зазначити невідповідності, які не усунено їх виділенням. | | | | |

|  |
| --- |
| **6. 16 ДЛЯ ЗАПИСІВ** |
|  |

**Висновок:**

Технічний стан КТЗ\_\_\_ **ВІДПОВІДАЄ\_\_\_** вимогам законодавства *.*

**Результати перевірки технічного стану стосуються лише КТЗ, ідентифікаційні дані якого зазначено в пункті 4 цього протоколу, на момент перевірки його технічного стану.**

**Додатки:**

* Заява на проведення технічного контролю;
* Згода на обробку персональних даних (фізичні особи);
* Ксеро/фото копія свідоцтва про реєстрацію КТЗ;
* Роздруківка з гальмівного стенду;
* Чек (роздруківка) з викидами (димність/токсичність ) відпрацьованих газів або роздруківка з OBD, щодо екологічності спалин;

За потреби, результати перевірки технічного стану доповнюють інформацією у довільній формі.

|  |
| --- |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  **В.А. Хоміч** |
| ПІБ, підпис начальника дільниці №1  Дата отримання зразка на випробування є датою випуску (затвердження) протоколу |
|  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ О.М. Самолюк  Підпис, ПІБ виконавця |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.О. Манік  Підпис, ПІБ виконавця |
|  |
|  |