



прДСТУ ____:200_

НАЦІОНАЛЬНИЙ СТАНДАРТ УКРАЇНИ

КОЛІСНІ ТРАНСПОРТНІ ЗАСОБИ

ВИМОГИ БЕЗПЕКИ ДО ТЕХНІЧНОГО СТАНУ ГАЗОБАЛОННИХ КТЗ ТА МЕТОДИ ВИПРОБОВУВАННЯ

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ДО БЕЗПЕЧНОСТІ ГАЗОБАЛОННИХ КОЛІСНИХ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ МЕТОДИ ЇХ ВИПРОБОВУВАННЯ

ДСТУ ____:200_

(Проект, перша редакція)

прДСТУ ____:200_

Київ
ДЕРЖСПОЖИВСТАНДАРТ УКРАЇНИ
200_

ПЕРЕДМОВА

- 1 РОЗРОБЛЕНО: Державне підприємство «Державний автотранспортний науково-дослідний і проектний інститут» (ДП «ДержавтотрансНДІпроект») РОЗРОБНИКИ: **В.Агєєв**, канд. техн. наук (керівник розробки); **В.Зубович**; **С.Ковальов**, канд. техн. наук; **М.Назаренко**; **Д.Сапунов**, **С.Тимошенко**, **А.Редзюк**, канд. техн. наук; **В.Устименко**, канд. техн. наук
- 2 ПРИЙНЯТО ТА НАДАНО ЧИННОСТІ: наказ Держспоживстандарту України від ____ № ____
- 3 ВВЕДЕНО ВПЕРШЕ

**Право власності на цей документ належить державі.
Відтворювати, тиражувати і розповсюджувати його повністю чи частково
на будь-яких носіях інформації без офіційного дозволу заборонено.
Стосовно врегулювання прав власності треба звертатися до Держспоживстандарту України**

Держспоживстандарт України, 200_

ЗМІСТ

		С.
	Вступ	IV
1	Сфера застосування	1
2	Нормативні посилання	2
3	Терміни, визначення понять та скорочення.....	5
4	Технічні вимоги і вимоги безпеки до газобалонного обладнання і та його встановлення на КТЗ.....	11
	4.1 Вимоги до комплекту ГБО.....	11
	4.2 Технічні вимоги до розміщення комплекту ГБО на КТЗ.....	15
	4.3 Вимоги до балонів та їх розміщення	17
	4.4 Вимоги до елементів захисту і запобіжних пристроїв.....	22
	4.5 Вимоги до системи вентиляції арматури балонів.....	232
		2
	4.6 Вимоги до розміщення заправного блоку або вузла.....	24
	4.7 Вимоги до жорстких та гнучких газопроводів.....	24
	4.8 Вимоги до електробезпеки газової апаратури КТЗ.....	272
		6
	4.9 Вимоги щодо викидів шкідливих речовин із відпрацьованими газами КТЗ.....	282
		7
	
	4.10 Додаткові вимоги відносно щодо встановлення газових балонів на КТЗ категорій О (причепіпричепи, напівпричепінапівпричепи) та N (на самоскидному кузові).....	292
		8
	4.11 Додаткові вимоги щодо встановлення газових балонів на КТЗ категорії М2 та М3 (автобусах).....	302
		9
	4.12 Додаткові вимоги до КТЗ, які направляються на переобладнання для встановлення ГБО.....	31
	4.13 Інші вимоги до ГБТЗ.....	323
		1
5	Методи випробовування	323
		1
6	Додаток А Форма талона технічного опосвідчення газового (-их) балона (-ів).....	473
		5
7	Додаток Б Практичний досвід установки сталевих балонів	36
8	Додаток В Методика опресовування газобалонного обладнання призначеного для використання СПГ.....	39
9	Додаток Г Методика опресовування газобалонного обладнання призначеного для використання ЗНГ.....	42
10	Додаток Д Акт опресування газобалонного обладнання КТЗ	

	переобладнаного для роботи на СПГ.....	45
11	Додаток Е Акт опресування газобалонного обладнання КТЗ переобладнаного для роботи на ЗНГ.....	46

ВСТУП

Цей стандарт розроблено з метою створення нормативної бази для контролювання в умовах експлуатації технічного стану газобалонних колісних транспортних засобів (КТЗ) та оцінювання відповідності газобалонних КТЗ нових і таких, що були у користуванні, вимогам до безпечності їх конструкції.

Галузь застосування —

національний стандарт призначений для використання під час перевірки технічного стану у в дорожніх умовах, після технічного обслуговування і ремонту, під час технічного огляду газобалонних КТЗ, оцінювання відповідності вимогам до безпечності конструкції газобалонних КТЗ нових і таких, що були у користуванні, а також КТЗ після їх переобладнання для роботи на газових моторних паливах.