

Міністерство аграрної політики та продовольства України



Державна наукова установа
«Український науково-дослідний інститут прогнозування та
випробування техніки і технологій для сільськогосподарського
виробництва імені Леоніда Погорілого»
(УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого)

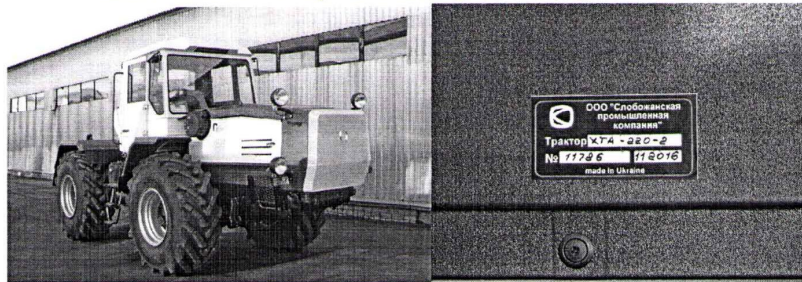
Харківська філія УкрНДІПВТ ім. Л. Погорілого

Випробування з метою достовірного висвітлення споживчих характеристик та сприяння
реалізації сільськогосподарської техніки (Focus-test)



«27» липня 2017 р.

ПРОТОКОЛ № 05-27-2017 від 27 липня 2017 року
ТРАКТОР ХТА-220-2 «СЛОБОЖАНЕЦЬ» з.н 11786
Визначення кута поперечної стійкості



Виробник продукції – ТОВ «Слобожанська промислова компанія»
61124 Україна, Харківська область,
м. Харків, вул. Зернова 46

Призначення виробу

Трактори серії ХТА-220 призначені для робіт з навісними, напівнавісними і причіпними гідрофікованими машинами і знаряддями на: оранці, дискування, суцільній культивациі, боронуванні, закритті вологи, передпосівному обробці ґрунту, посіви, збиральних, землерийних, дорожньо-будівельних роботах і для виконання транспортних робіт з причепами та напівпричепами на магістральних дорогах і в умовах бездоріжжя.

Трактори також використовуються в якості бази для дорожньо-будівельних машин і машин для лісової промисловості.

Відмітна особливість – висока енергонасиченість і універсальність.

Атестат акредитації № 2Н527 від 14.05.2014 року
61139, м. Харків, вул. Котлова, 236
Телефон/факс: (057) 712-94-74; телефон: (057) 712-90-72
E-mail: hfukrndipvt@gmail.com

Випробування поза сферою акредитації

Результати випробувань розповсюджуються лише на виріб з ідентифікаційними ознаками наведеними в заголовку протоколу

Характеристика трактора ХТА-220-2 за Технічним описом і інструкцією з експлуатації АИ.220.00.000 ТО

1	Тип	Колісний, сільськогосподарський, загального призначення
2	Тяговий клас	3...4
3	Маса експлуатаційна, кг	8810
4	Розподіл маси по осях, передня/задня, %	63/37
5	Кут статичної стійкості поперечний, градус	40

Випробування проводились на ТОВ «Слобожанська промислова компанія» м. Харків, вул. Зернова 4б

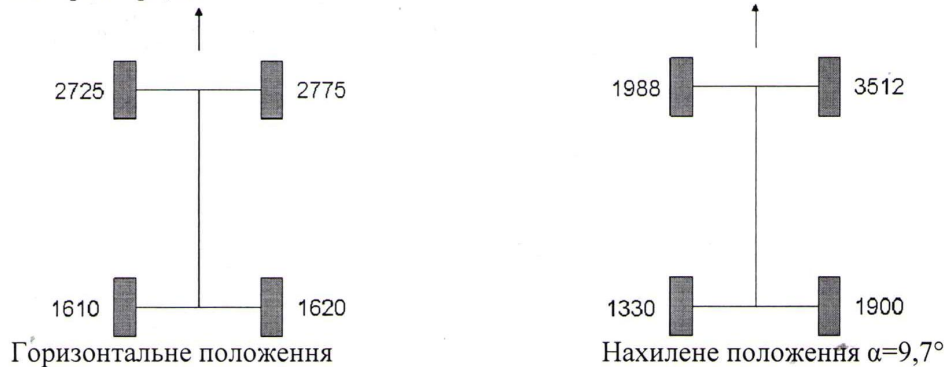
Умови випробувань

Показник	Значення
Температура повітря, °С	+27
Відносна вологість повітря, %	51
Атмосферний тиск, кПа	100,3

Метод випробувань: послідовного зважування (експериментально-розрахунковий).

Результати випробувань.

Зважування трактора, кг




Кут поперечної статичної стійкості, градус:


1	При заблокованому шарнірі рами	40,0	$\pm 1,5$
2	Передньої напіврама	35	$\pm 1,5$
3	Задньої напіврама	55	$\pm 1,5$
Загальний висновок			
	Кут поперечної статичної стійкості	35	$\pm 1,5$

Коментарі за результатами випробувань

За результатами випробувань трактора ХТА-220-2 з.№ 11786 по визначенню кута поперечної статичної стійкості, встановлено, що указаний трактор відповідає вимогам ГОСТ 12.2.019.

Виконавці:

Провідний науковий співробітник  А. І. Коробко

Молодший науковий співробітник  М. С. М'ясушка

Фахівець-метролог  Ю. Ю. Козлов

Атестат акредитації № 2Н527 від 14.05.2014 року
61139, м. Харків, вул. Котлова, 236
Телефон/факс: (057) 712-94-74; телефон: (057) 712-90-72
E-mail: hfukrndipvt@gmail.com

Випробування поза сферою акредитації

Результати випробувань розповсюджуються лише на виріб з ідентифікаційними ознаками наведеними в заголовку протоколу