



**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ
СОЮЗА ССР**

**МАШИНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ.
УБОРОЧНЫЕ И ТРАНСПОРТНЫЕ
СРЕДСТВА**

**ГАБАРИТНЫЕ И ПОГРУЗОЧНЫЕ ВЫСОТЫ, ЗОНА СВОБОДНОГО
ПРОСТРАНСТВА, НАПРАВЛЕНИЕ ВЫГРУЗКИ**

**ГОСТ 25353—82
{СТ СЭВ 3092—81}**

Издание официальное

**ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ
Москва**

РАЗРАБОТАН Министерством тракторного и сельскохозяйственного машиностроения

ИСПОЛНИТЕЛИ

М. И. Клецкин, канд. техн. наук; **И. Ф. Шафоростов**, канд. техн. наук;
И. П. Колобаева; **И. С. Иванов**; **В. П. Ерошевская**

ВНЕСЕН Министерством тракторного и сельскохозяйственного машиностроения

Член Коллегии **И. П. Ксенович**

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 июля 1982 г. № 2853

**МАШИНЫ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ.
УБОРОЧНЫЕ И ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА.****Габаритные и погрузочные высоты, зона свободного
пространства, направление выгрузки**Machinery for agriculture.
Aqument for harvesting and transportation. Overall and
loading hights. Clearance zones.
Direction of unloading.**ГОСТ
25353—82
(СТ СЭВ 3092—81)**

ОКП 473500

**Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 26 июля
1982 г. № 2853 срок действия установлен****с 01.07. 1983 г.
до 01.07. 1988 г.****Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на сельскохозяйственные уборочные машины и транспортные средства, предназначенные для работы с ними, поставленные на производство после введения в действие настоящего стандарта, и устанавливает габаритные и погрузочные высоты, зоны свободного пространства и направления выгрузки, обеспечивающие непосредственную и беспрепятственную выгрузку сельскохозяйственных продуктов из уборочных машин в рядом идущие транспортные средства или прицепные транспортные средства, идущие сзади уборочной машины

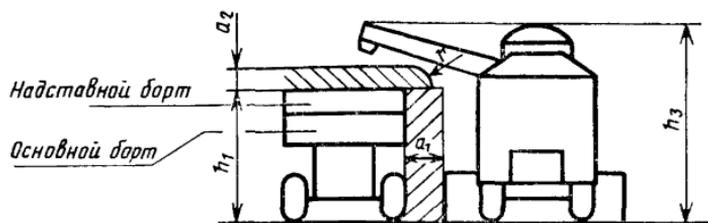
Стандарт полностью соответствует СТ СЭВ 3092—81.

2. Габаритные и погрузочные высоты и зоны свободного пространства при выгрузке продуктов из уборочной машины в рядом идущие транспортные средства должны соответствовать указанным:

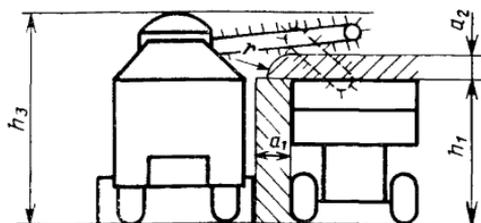
для зерновых культур (включая кукурузу на зерно и ее початки) — на черт. 1;

для корнеплодов и клубней — на черт. 2;

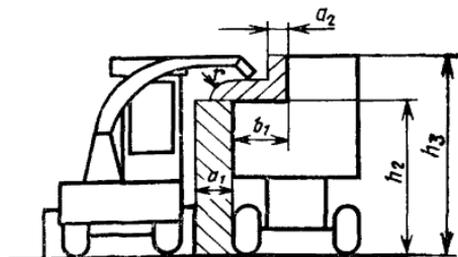
для зеленых кормов, сенажа, сена и соломы — на черт. 3.



Черт. 1



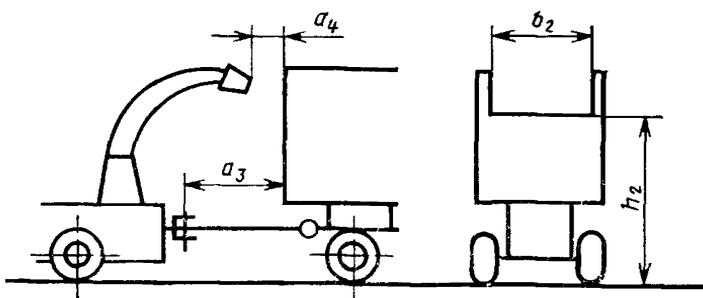
Черт. 2



Черт. 3

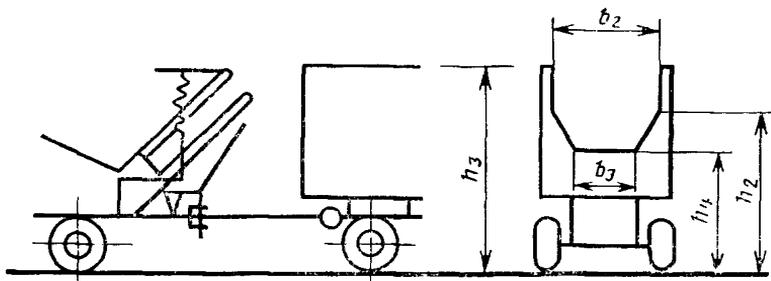
3. Габаритные и погрузочные высоты и зоны свободного пространства при выгрузке продуктов из уборочной машины в прицепные транспортные средства, идущие сзади уборочной машины, должны соответствовать:

а) для сена, соломы, сенажа, початков кукурузы и зеленых кормов указанным на черт. 4 и ниже в мм:



Черт. 4

б) для тюков сена и соломы указанным на черт. 5 и ниже в мм:



Черт. 5

| | |
|--|------|
| Погрузочная высота незагруженного транспортного средства, имеющего основные или надставные борта, h_1 , не более | 2900 |
| Погрузочная высота незагруженного транспортного средства, имеющего специальные надставные борта, высота до проема для загрузки в торцевой стенке транспортного средства h_2 , не более | 3100 |
| Максимальная габаритная высота уборочной машины h_3 , не более | 4000 |
| Высота проема для загрузки в торцевой стенке незагруженного транспортного средства h_4 , не более | 2400 |
| Расстояние между уборочной машиной и транспортным средством (зона свободного пространства) a_1 , не менее | 750 |
| Расстояние между выгрузным устройством уборочной машины и незагруженным транспортным средством (зона свободного пространства) $a_2=r$, не менее | 403* |
| Расстояние между осью сцепного устройства на уборочной машине и передней торцевой стенкой транспортного средства (зона свободного пространства) a_3 , не менее | 1400 |
| Расстояние от крайней точки выгрузного устройства уборочной машины до торцевой стороны транспортного средства a_4 , не более | 1000 |

| | |
|---|------|
| Ширина надставок борта на стороне выгрузки для свободного перемещения выгрузного устройства уборочной машины b_1 , не менее | 1000 |
| Ширина проема для загрузки в торцевой стенке транспортного средства b_2 , не менее | 2000 |
| Ширина проема для загрузки в нижней части торцевой стенки транспортного средства b_3 , не менее | 1300 |

* Не распространяется на опускаемое выгрузное устройство при его рабочем положении.

4. Направления выгрузки продуктов из уборочных машин в транспортные средства и стороны выгрузки их из транспортных средств по ходу движения машины должны соответствовать указанным в таблице.

| Убираемые сельскохозяйственные продукты | Направление выгрузки из уборочных машин | | Сторона выгрузки из транспортных средств | |
|--|---|------------------------|--|-------------------------|
| | предпочтительное | допускаемое | предпочтительная | допускаемая |
| Зерновые культуры, включая кукурузу на зерно | Вправо | Влево | Левая | Правая или задняя |
| Початки кукурузы | Сзади | Влево или вправо | Левая | Правая |
| Корнеплоды и клубни | Вправо | Влево | Левая | Левая или задняя |
| Зеленые корма, сенаж, сено, солома, тюки сена и соломы | Вправо | Влево или сзади | Левая | Правая или задняя |

Изменение № 1 ГОСТ 25353—82 Машины сельскохозяйственные. Уборочные и транспортные средства. Габаритные и погрузочные высоты, зона свободного пространства, направление выгрузки

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 19.03.91 № 284

Дата введения 01.01.92

Пункт 1 дополнить абзацем: «Требования пп. 1, 2, 3 настоящего стандарта являются обязательными, требования п. 4 — рекомендуемыми».

Пункт 3. Заменить значение: 2900 на 2900**;

дополнить сноской: «** Для картофелеуборочной техники h_1 2800 мм, не более».

Пункт 4. Таблицу изложить в новой редакции:

(Продолжение см. с. 90)

| Убираемые продукты | Направление выгрузки из уборочных машин | Сторона выгрузки из транспортных средств |
|--|---|--|
| Зерновые культуры, включая кукурузу на зерно | Влево | Влево |
| Початки кукурузы | Сзади | |
| Корнеплоды и клубни | Вправо | |
| Зеленые корма, сенаж, сено, солома, тюки сена и соломы | Вправо и сзади | |

(ИУС № 6 1991 г.)

Редактор *Е. И. Глазкова*
Технический редактор *Л. В. Вейнберг*
Корректор *М. М. Герасименко*

Сдано в наб. 06.09.82 Подп. в печ. 15.10.82 0,5 п. л. 0,43 уч.-изд. л. Тир. 12000 Цена 3 коп.

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, Москва, Д-557, Новопресненский пер., д. 3.
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Миндауго, 12/14. Зак. 4024