

## Эстакада модульная

Эстакада модульная ОСН-ЭМ предназначена для удобного и безопасного обслуживания автомобильных цистерн и других объектов. ОСН-ЭМ быстро и легко устанавливается на площадках (островках) налива.

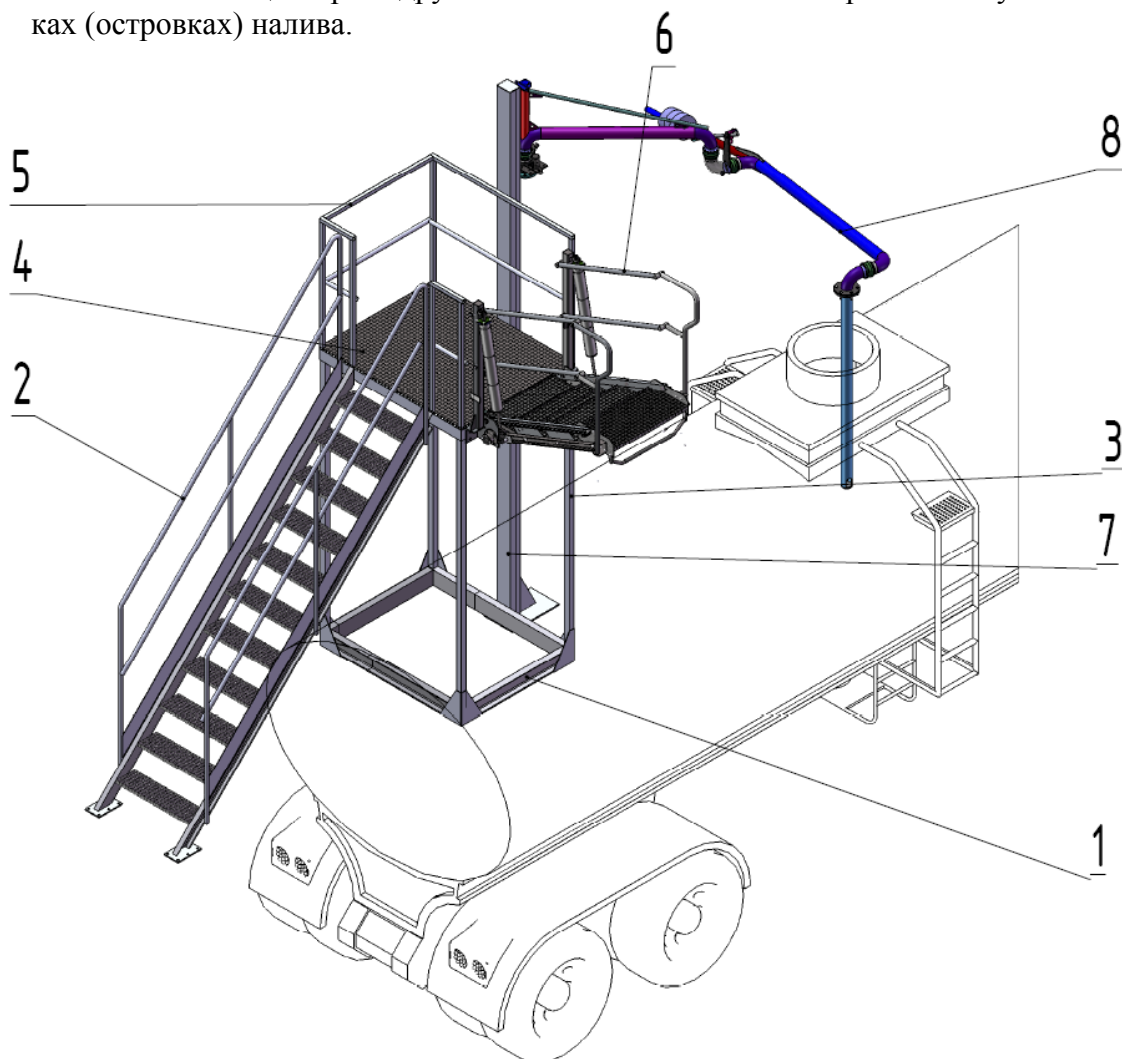


Рис. 1. Общий вид эстакады.

Эстакада представляет собой модульную сборную конструкцию и выполнена в виде отдельных узлов, монтаж/демонтаж которых происходит непосредственно на месте установки. Основные элементы эстакады (рис. 1): основание 1, лестница 2, вертикальные опорные стойки 3, верхняя площадка 4 с ограждением 5.

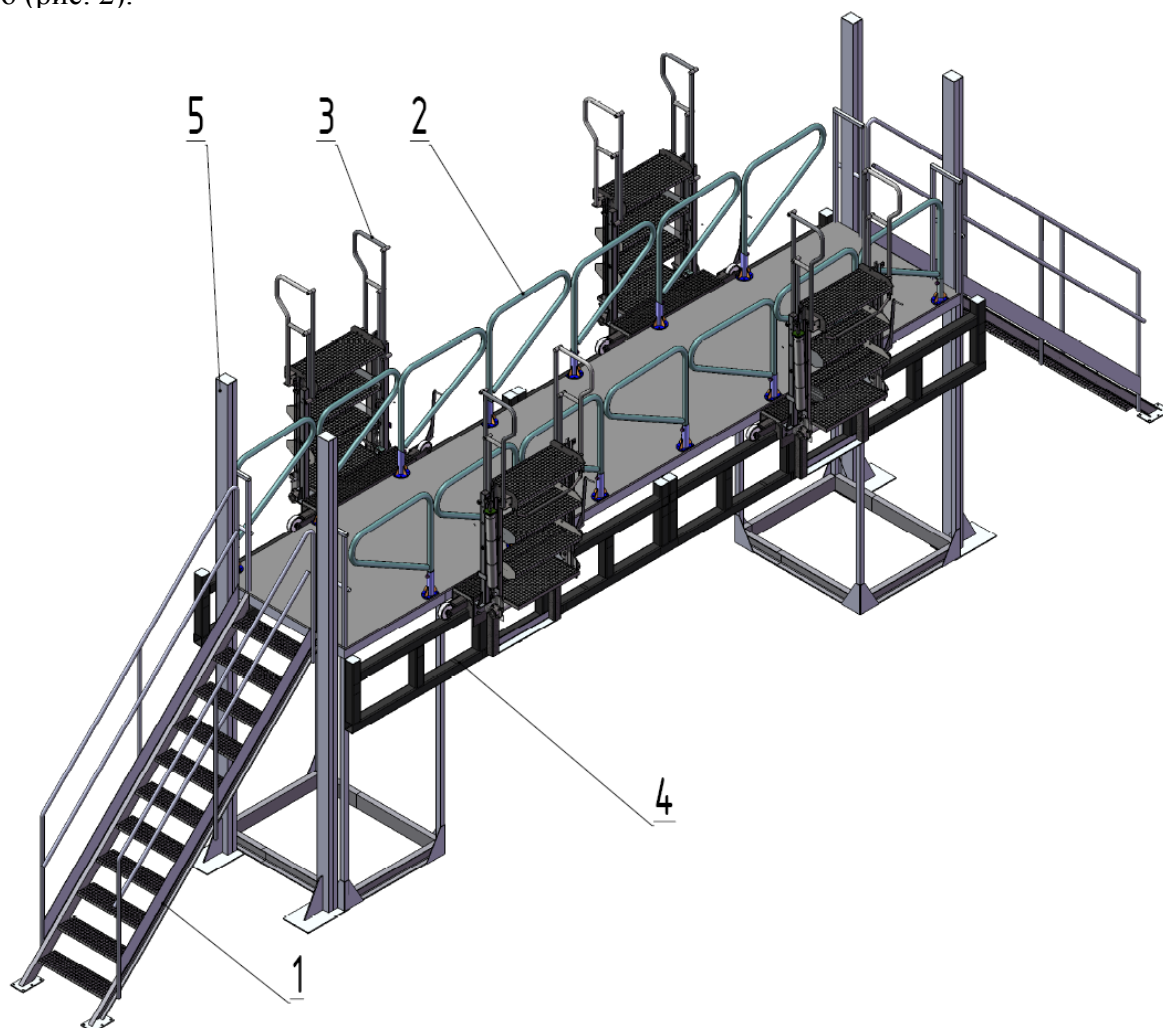
Дополнительно эстакада ОСН-ЭМ может быть оборудована стояком верхнего налива 8, который может устанавливаться с любой стороны эстакады на специальную консоль 7, переходными мостиками 6, устройством разогрева мазута УРМ, стояком нижнего слива ОСН-СНС, системой контроля загазованности СКЗ, системой пожаротушения, а также освещением во взрывозащищенном исполнении и навесом. Ступени лестницы, мостиков и верхняя площадка имеют противоскользящую поверхность. Мостики и стояк оборудованы фиксаторами парковочного положения. Угол наклона лестницы возможен в 2-х вариантах 45° и 60°. При использовании эстакады для налива легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, а также сжиженных углеводородных газов по правилам безопасности угол наклона лестницы возможен не более 45°.

Конструкция эстакады учитывает современные правила безопасности ПБ 09-540-03, ГОСТ 12.1.018-86. Климатическое исполнение - У, УХЛ, ХЛ, Т категории размещения -1 по ГОСТ 15150.

Эстакада изготавливается из углеродистой, оцинкованной или нержавеющей стали.

## Эстакада модульная

Эстакада может использоваться как для одностороннего налива (рис.1), так и для двухстороннего (рис. 2).



**Рис. 2. Эстакада модульная с 4-мя точками налива.**

С учетом правил безопасности верхняя площадка эстакады выполнена в виде решетчатого настила и имеет ограждение. Для безопасного перехода с эстакады на цистерну каждая точка налива оборудована переходным мостиком. В случае применения мостика 3 с возможностью перемещения вдоль эстакады ограждение верхней площадки выполнено в виде поворотных секций 2. Движение мостика вдоль эстакады происходит по специальным направляющим 4. Стойки верхнего налива крепятся на консолях 5.

Для более подробной информации об оборудовании для эстакад смотри отдельные проспекты:

- настил решетчатый ОСН-НР;
- ограждение защитное ОСН-ОЗ;
- мостик переходной ОСН-МП;
- стояк верхнего налива ОСН-СВН;
- стояк нижнего слива ОСН-СНС;
- устройство разогрева мазута ОСН-УРМ;
- система контроля загазованности СКЗ.

## Эстакада модульная

Стандартная высота эстакады  $V=2750$  мм (рис. 3) наиболее удобна для проведения операций слива-налива для большинства типов автоцистерн. Возможна другая высота эстакады по специальному заказу.

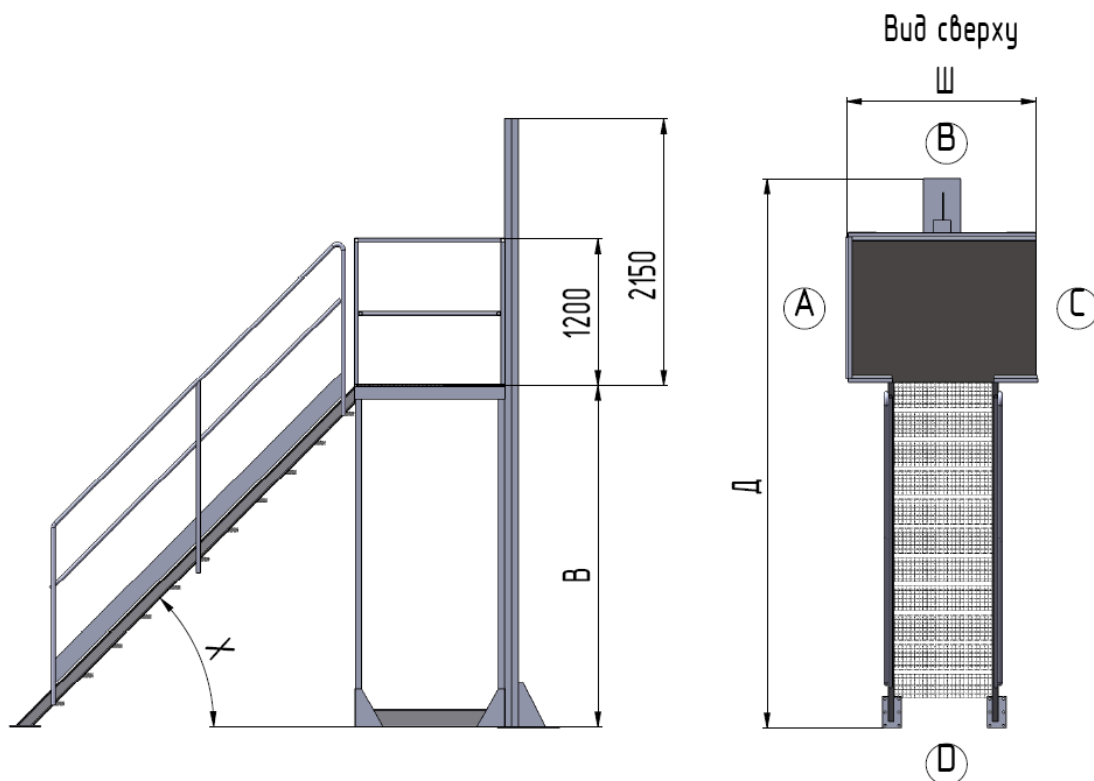


Рис. 3. Габаритные размеры стандартной эстакады.

Таблица 1

Габаритные размеры ДхШхВ, мм	Угол $X=45^\circ$	4430x1500x2750
	Угол $X=60^\circ$	3280x1500x2750
Габариты верхней площадки эстакады, мм		1200x1500

# Оборудование для эстакад

## Эстакада модульная

### Обозначение эстакады модульной

Таблица 2

Пример обозначения	Основной материал эстакады			Габаритные размеры эстакады		Угол наклона лестницы	
	Углер. сталь	Нерж. сталь	Оцинк. сталь	стандартная	под заказ	45	60
	-	НЖ	Ц	-	ДхШхВ, мм		
Эстакада модульная из углеродистой стали стандартных размеров с углом наклона лестницы 45°.							
ОСН-ЭМ	-			-		45	
Эстакада модульная из нержавеющей стали с габаритными размерами 4000х1500х3200 с углом наклона лестницы 45°.							
ОСН-ЭМ	НЖ			4000х1500х3200		45	
Эстакада модульная из оцинкованной стали стандартной высоты с углом наклона лестницы 60°.							
ОСН-ЭМ	Ц			-		60	

При заказе необходимо указывать обозначение эстакады, дополнительное оборудование, а также сторону эстакады, где его расположить.

Пример обозначения эстакады при заказе:

Эстакада модульная из углеродистой стали с габаритами 7000х1500х2750 с углом наклона лестницы 45°.

**ОСН-ЭМ-7000х1500х2750-45**

Дополнительное оборудование: 4 стойка верхнего налива ОСН-СВН-080-Н-А-4-НН; 2 мостика переходных ОСН-МП-4Ц-ОГА, расположенных на стороне А; 2 мостика переходных ОСН-МП-5-П-2, расположенных на стороне С; ограждение верхней площадки на стороне А стационарное, на стороне С – поворотное ОСН-ОЗ-1х1,14.

# Оборудование для эстакад

## Эстакада модульная

Куда: НПП «ГЕРДА»

Тел: (495) 755-88-45, Факс: (495) 755-88-46

### Бланк заказа

Для оформления заказа заполните бланк, отметив нужную графу (заполнить, где требуется).

Заказчик:	Организация:
	Контактное лицо:
	Почтовый адрес:
	Телефон/Факс:
	E-mail:

1. Основной материал эстакады	<input type="checkbox"/> Углерод. сталь	<input type="checkbox"/> Нерж. сталь	<input type="checkbox"/> Оцинкованная сталь	
2. Габаритные размеры эстакады ДхШхВ, мм	<input type="checkbox"/> Стандартные	<input checked="" type="checkbox"/> X	<input checked="" type="checkbox"/> X	Нестандартные (Указать размеры)
3. Тип налива	<input type="checkbox"/> Односторонний (Указать с какой стороны именно)	<input type="checkbox"/> Двухсторонний		
4. Количество и обозначение стояков верхнего налива ОСН-СВН	<input type="checkbox"/> шт. Указать сторону	<input type="text" value="ОСН-СВН- - - - -"/>	Обозначение стояка	
5. Количество и обозначение мостиков переходных ОСН-МП	<input type="checkbox"/> шт. Указать сторону	<input type="text" value="ОСН-МП- - - - -"/>	Обозначение мостика	
6. Ограждение верхней площадки эстакады	<input type="checkbox"/> Стационарное Указать сторону	<input type="text" value="ОСН-ОЗ- - x"/>	Подвижное Обозначение Указать сторону	
7. Навес эстакады	<input type="checkbox"/> Нужен	<input type="checkbox"/> Не нужен		
8. Дополнительное оборудование				