

ПОЧЕМУ ПОЖАРНЫЕ ВЁДРА ИМЕЮТ ФОРМУ КОНУСА?

Пожарное ведро - это первичное средство пожаротушения, которое имеет форму конуса. Его можно увидеть на пожарных щитах в зданиях, сооружениях, а также вблизи этих объектов.

Увидев пожарное ведро на щите, у многих возникает вопрос: «С какой целью ведро делают конусообразным?». Версий ответов на данный вопрос несколько:

- такую форму придумали для того, чтобы пожарные вёдра не воровали, оно не удобно для применения в хозяйстве;

- таким ведром гораздо проще, чем плоскодонным, зачерпывать воду (особенно это касается глубинных колодцев), в то время как обыкновенное плавают по поверхности воды, как поплавков, а конусное сразу черпает воду;

- конусовидное ведро удобно брать сразу двумя руками: одной за острую часть конуса, другой - за ручку. Вероятность того, что верх конуса выскользнет из рук, несколько ниже, чем край обыкновенного ведра. Особенно это удобно пожарным, так как они работают в толстых рукавицах;

- вода из конической емкости меньше расплескивается, когда ведро быстро несут или передают по цепочке;

- из конуса вода прицельнее выплескивается на огонь;

- конусное ведро при пожаре в зимнее время года позволяет пробивать им лунки на пожарных водоемах во льду;

- форма конуса обеспечивает ведру наибольшую жесткость, оно не разрушается и не мнется при падении;

- производственный процесс конусного пожарного ведра заметно упрощен, так как не нужно изготавливать днище;

- во время пожара зачастую требуется бежать с полным ведром, его форма в виде конуса позволяет не отбить при этом ноги, что можно легко сделать с плоскодонным ведром;

- ведро в виде конуса придумали специально для того, чтобы на пожаре никто не отдыхал: такое ведро не поставишь и не сядешь на него «перекурить»;

- конусообразными ведрами легче зачерпывать песок из специального пожарного ящика, держась одной рукой за вершину конуса, а другой - за край ведра;

- версия пожарных - из ведра-конуса вода выплескивается гораздо дальше и бьет прямо в цель.

Версий того, по какой причине пожарное ведро делается в виде конуса, очень много. В любом случае, такая форма (по утверждениям пожарных) весьма удобна при тушении возгораний как водой, так и песком.

Коническая форма пожарного ведра характерна только для России.

