

## **Описание этапов (упражнений) для проведения соревнований водителей виловых погрузчиков**

### **Условия соревнований:**

- два погрузчика стартуют одновременно, упражнения выполняются на время.
- баллами считаются количества секунд, за которые выполняются упражнения.
- неточности при выполнении упражнения наказываются штрафными баллами, величина которых будет оговорена по каждому упражнению отдельно.
- побеждает тот, у которого максимальное количество баллов.

### **Описание упражнений**

#### **Упражнение 1.**

Три фишки, установлены друг за другом на расстоянии 1,5м. Стартуют участники передним ходом. Доезжают до последней фишки так, чтобы управляемое (заднее) колесо поравнялось с фишкой и останавливаются. После этого начинают движение задним ходом.

Финишем считается, когда линию старта пересекает переднее (ведущее) колесо.

#### **Штрафные баллы.**

- сбил фишку (остановился и поправил) – время затраченное на это;
- заднее колесо не доехало или переехало последнюю фишку – 10 бал.;
- переднее колесо не доехало до линии старта -10 бал.

#### **Упражнение 2.**

Четыре ящика или поддона, одна сторона которых окрашена.

В исходном положении установлены попеременно. Нижний поддон (ящик) смотрит на старт окрашенной стороной.

Участники, объезжая стопку с любой стороны, должны выставить поддоны (ящики) крашеной стороной в сторону старта. Углы ящиков (поддонов) должны быть совмещены. Допускается несовпадение углов -100 мм.

Упражнение считается законченным, когда все четыре колеса переехали финиш.

#### **Штрафные баллы.**

- упустил ящик (поддон) -10 бал;
- несовпадение углов свыше 100 мм: каждые 50 мм- 10 бал;
- неправильно установил – время на переустановку

### **Упражнение 3.**

На стойке установлено специальное кольцо на манер баскетбольного. С правой стороны на произвольном расстоянии установлена стойка, на штативе которой лежат мяч. Рядом установлены такие же стойки с мячом для другого погрузчика.

После старта погрузчики одновременно подъезжают, берут мяч на предварительно сдвинутые вилы, подъезжают к кольцу и наклоняя стрелу от себя вбрасывают мяч в кольцо.

Упражнение закончено, когда все четыре колеса пересекли финиш.

### **Штрафные баллы.**

- упустил мяч – время чтобы установить мяч на вилы или штатив.

### **Упражнение 4.**

На стойках, стоящих на определенном расстоянии друг от друга, закреплены штыри длиной 700 мм. На одном из штырей, на расстоянии 200 мм друг от друга, висят два кольца.

Рядом установлены такие же стойки с кольцами для другого погрузчика.

После старта погрузчики одновременно подъезжают, берут каждое кольцо по очереди и перевешивают на соседний штырь.

Упражнение проводится любой одной вилой. Оно закончено, когда все четыре колеса переедут финиш.

### **Штрафные баллы.**

- упустил кольцо – время на возвращение кольца,

- согнул штырь – 10 бал.