

# Машина

е) "машина" - ряд взаимосвязанных частей или узлов, из которых хотя бы одна часть или один узел движется с помощью соответствующих приводов, цепей управления, источников энергии, объединенных вместе для конкретного применения (обработки, переработки, перемещения или упаковки материала);

Источник: Постановление Правительства Российской Федерации от 15.09.2009 № 753 (редакция от 24.03.2011) "Об утверждении технического регламента о безопасности машин и оборудования"

Машина: устройство, использующее механическую энергию или преобразующее энергию других видов в механическую.

Примечания:

1. Машина - механическая система, разработанная специально для выполнения конкретной задачи (например, формовка материала или передача и преобразование движения, силы или энергии).

2. Директива 98/37/ЕС определяет термин "машины и механизмы" как:

- узел из взаимосвязанных деталей или компонентов, по крайней мере одна или один из которых движется, с соответствующими силовыми приводами, контрольными и силовыми цепями и т.д., объединенных для определенного применения (в частности, для обработки, переработки, перемещения или упаковки материала);

- совокупность машин, которые для достижения цели скомпонованы и управляемы так, что они функционируют как единое целое;

- взаимозаменяемое оборудование, модифицирующее функционирование машины и поставляемое на рынок для включения в машину или ряд машин (это оборудование не является запасной частью или инструментом)

Источник: "ДИАГНОСТИРОВАНИЕ МАШИН ПО РАБОЧИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ. ГОСТ 30848-2003 (ИСО 13380:2002)"

(введен Приказом Ростехрегулирования от 11.08.2005 № 211-ст)

---

Источник: <https://alexeyborisov.ru/enc/1440/>