Давление жидкости на дно сосуда зависит только от плотности и высоты столба жидкости.

p = gph

*h* – высота столба жидкости

*g* – ускорение свободного падения

*p* – плотность

По выведенной формуле можно рассчитывать давление жидкости, налитой в сосуд любой формы.