<http://opatron.ru/raschetnie_formuli/index.html>

Скорость вращения пули

При движении по стволу пуля за счет нанесенных на его внутреннюю поверхность винтовых нарезов начинает вращаться вокруг своей продольной оси и продолжает это вращение во время свободного полета. Чем выше начальная скорость пули и чем короче длина нарезов, тем выше скорость вращения. Скорость вращения показывает, сколько оборотов вокруг своей оси делает пуля в секунду. Скорость вращения пули при выходе из ствола можно вычислить по следующей формуле:

Vвр = Vo / LH , где

Vвр - скорость вращения пули в оборотах в секунду;

Vo - начальная скорость полета;

LH - длина нарезов.

https://helpiks.org/4-4122.html