

Прочитайте фрагмент технического описания электрокофемолки и выполните задания 14 и 15.

В электрокофемолке ударного действия кофейные зёрна размалываются (разбиваются) вращающимся с большой скоростью двухлопастным ножом, приводимым в движение электродвигателем (М на схеме), установленным в корпусе из нержавеющей стали. Двигатель (50 Гц, $\sim (220 \pm 20)$ В, 120 Вт) укреплен на резиновых амортизаторах для уменьшения шума во время размолва зёрен кофе. Загрузив кофе (от 6,5 до 50 г) в чашу кофемолки из «нержавейки», закрывают крышку так, чтобы она надавила выступом на толкатель блокирующего устройства (ключ K_B), кофемолку включают при закрытой крышке, нажав кнопку включения (ключ К), продолжительность размолва порции зёрен — не более 60 с.

<p>Запрещается:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Открывать крышку кофемолки до полной остановки ножа. 2. Включать вилку шнура питания электрокофемолки в розетку электрической сети при снятой крышке. 3. Браться мокрыми руками за корпус и штепсельную вилку кофемолки, если она включена в сеть. 4. Мыть электрокофемолку под струёй воды. 5. Размол более трёх порций кофейных зёрен подряд (непрерывная работа кофемолки — более 3 мин.). 	<p style="text-align: center;">ЭЛЕКТРОКОФЕМОЛКА</p> <p style="text-align: right; font-size: small;">РЕШУВПР.РФ</p>
---	---

\widehat{ABC}

Почему запрещается непрерывная работа кофемолки более 3 мин. подряд?