

Самостоятельно регулировать количество воды, подаваемой в унитаз из сливного бачка, позволяет новая разработка российских изобретателей. Недавно очередная разновидность устройства для осуществления этой нехитрой операции была защищена патентом Российской Федерации. Как стало известно, несущий элемент всей конструкции – небольшой столбик. К его нижней части крепится клапан в виде эластичного ковшика, а к верхней – угловой кронштейн с рычажком. На коротком плече рычажка есть кнопка, расположенная в крышке бачка, а к длинному присоединена гибкая тяга, соединяющая рычаг с клапаном. Нажимая на кнопку, пользователь унитаза приводит рычаг в действие, тяга приподнимает ковшеобразный клапан, и вода выливается. Седло клапана (верхушка трубы, соединяющей бачок с унитазом) сделано наклонным, благодаря чему при легком нажатии на кнопку сливается лишь часть воды, после чего клапан возвращается на прежнее место. Регулировать силу нажатия позволяет небольшая пружина, установленная под кнопкой: спустив небольшую порцию воды, кнопка упирается в эту пружину, поэтому, чтобы спустить всю воду, необходимо надавить на кнопку несколько сильнее. Отличительными чертами нового механизма для слива воды являются его довольно скромные размеры, простота конструкции и легкость монтажа и регулировки. Это позволяет установить его в сливной бачок практически любой модификации. *Источник: "Московский Комсомолец"*