

Изобретение относится к щеточным изделиям, в частности, к щеткам и кистям, и способам и устройствам для их производства и может быть использовано в щетинно-щеточном производстве. Щеточное изделие содержит держатель щетины из резиноэластичного материала с не менее чем одной выемкой для приема пучка щетины. На закрепляемом конце он имеет утолщенный участок для присоединения щетины. Поперечное сечение этого участка превышает поперечное сечение пучка и наиболее узкое поперечное сечение выемки. Пучок прочно вставлен под давлением в выемку и плотно охвачен материалом держателя под действием упругой деформации. Держатель изготовлен из резиноэластичного материала, вместе с тем является рукояткой и имеет большую жесткость в зоне держания. В способе производства названных щеточных изделий ось пучка щетины соединяют с осью выемки в держателе щетины и вставляют в выемку прямым действием силы на утолщенный участок. В устройстве оправа пучка щетины имеет пуансон, ведущая торцевая поверхность которого действует на утолщенный участок пучка щетины аксиально в направлении приемника с держателем щетины и может вводиться в выемку вплоть до окончательного размещения утолщенного участка.