

Устройство для дезинфекции поверхности, в частности ран человека и животного, содержит контактор (12) для накопления концентрированной озонированной воды и средство (34, 37) для подачи озонированной воды из резервуара на сопло (3а), которое создает одну или больше струй для подачи брызг озонированной воды на поверхность, которая обрабатывается. Сопло имеет окружающий его кожух (40) и средство (32) для удаления газообразного озона, который высвободился возле сопла, из участка вокруг сопла. Также имеется приемный лоток (43), расположенный под поверхностью, которая обрабатывается, для приема озонированной воды с участка, который обрабатывается, где остаточный озон расщепляется.