

1. Опрыскиватель растений, содержащий распыливающие органы, ориентированные поперечно направлению его движения, и конусообразные кожуха для улавливания активной жидкости, расположенные оппозитно распыливающим органам и соединенные со всасывающим трубопроводом, **отличающийся** тем, что конусообразные кожуха раструбами ориентированы вперед под углом к направлению движения и имеют желобовидный канал, выполненный вдоль нижней внутренней поверхности раструба конусообразного кожуха.

2. Опрыскиватель растений по п.1, **отличающийся** тем, что внутренняя поверхность раструба конусообразного кожуха имеет покрытие, выполненное из гироскопического материала.