



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

(12) ОПИСАНИЕ ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ(титульный лист)

(21), (22) Заявка: 2004109974/22, 01.04.2004

(24) Дата начала действия патента: 01.04.2004

(45) Опубликовано: 20.01.2006 Бюл. № 02

Адрес для переписки:

150023, г.Ярославль, Московский пр. , 88, ЯГТУ

(72) Автор(ы):

Леонтьев Александр Валериевич (RU),

Галицкий Игорь Васильевич (RU),

Гончаров Григорий Михайлович (RU),

Сугак Александр Викторович (RU)

(73) Патентообладатель(ли):

Ярославский государственный технический университет (RU)

(54) УСТРОЙСТВО ДЛЯ КОНТАКТА ГАЗА С ЖИДКОСТЬЮ

Формула полезной модели

Устройство для контакта газа с жидкостью, содержащее корпус, инжекционную камеру, распылитель, смеситель, выполненный в виде соосно установленной трубы, направленной вертикально вниз, диспергатор, перпендикулярный к оси трубы, отличающееся тем, что диспергатор имеет загнутые лопасти, позволяющие раскручивать газожидкостный поток в корпусе устройства.

