



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ**

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

(21), (22) Заявка: 2007142957/22, 20.11.2007

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
20.11.2007

(45) Опубликовано: 20.07.2008 Бюл. № 20

Адрес для переписки:
426075, г.Ижевск, ул. Молодежная, 111, а/я
6006, ЗАО Научно-исследовательский центр
"Икар"

(72) Автор(ы):
Широносов Валентин Георгиевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):
ЗАО Научно-исследовательский центр "Икар"
(RU)

(54) УСТРОЙСТВО АКТИВАЦИИ ЖИДКОСТЕЙ

(57) Формула полезной модели

1. Устройство активации жидкостей, включающее узлы очистки, электроактивации, добавления минеральных элементов и веществ, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более датчиком с системой индикации для контроля свойств активированных жидкостей.

2. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более датчиком с системой индикации для контроля свойств жидкостей на входе устройства.

3. Устройство по п.1, отличающееся тем, что узел очистки дополнительно снабжен одним или более фильтром тонкой очистки.

4. Устройство по п.1, отличающееся тем, что узел очистки дополнительно снабжен одним или более дегазатором.

5. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более датчиком с системой индикации для контроля состава жидкостей.

6. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более датчиком с системой индикации для температурного контроля жидкостей.

7. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более нагревателем и/или одним или более охладителем жидкостей.

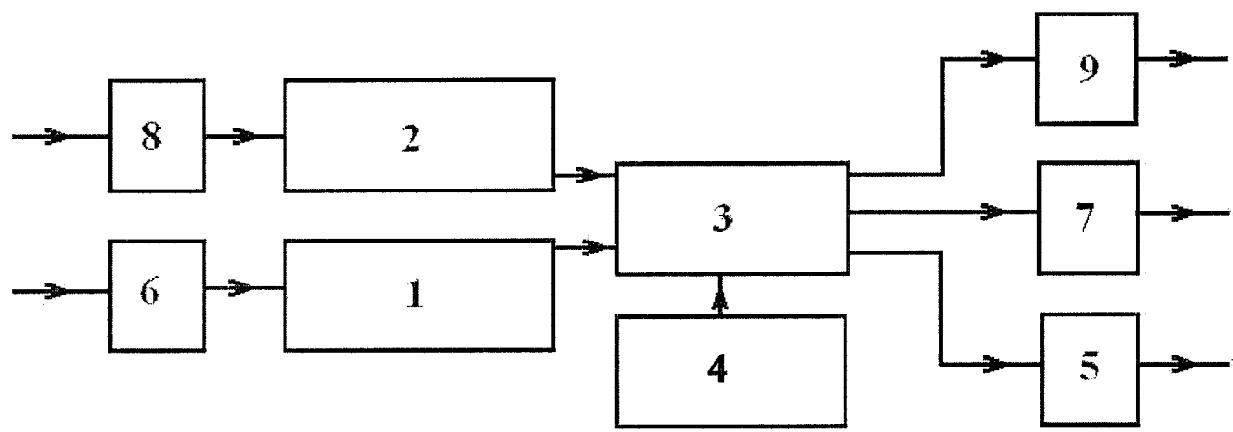
8. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более накопителем.

9. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено одним или более ультразвуковым активатором.

10. Устройство по п.1, отличающееся тем, что оно дополнительно снабжено узлом обеззараживания, расположенным перед узлом очистки.

R U 1 0 9 9 7 4 0 9 1

R U 7 4 6 0 9 1



R U 7 4 9 0 9 U 1

R U 7 4 9 0 9 U 1