



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ

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

(21), (22) Заявка: 2006115235/22, 02.05.2006

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
02.05.2006

(45) Опубликовано: 27.08.2006 Бюл. № 24

Адрес для переписки:

350000, г.Краснодар, ул. Красноармейская, 91,  
ООО "Юридическая фирма Городисский и  
Партнеры" филиал в г. Краснодаре

(72) Автор(ы):

Шрамко Виктор Петрович (UA)

(73) Патентообладатель(и):

Шрамко Виктор Петрович (UA)

(54) ГАЛЬЮН ДЛЯ ПОДВОДНЫХ И НАДВОДНЫХ КОРАБЛЕЙ

(57) Формула полезной модели

Гальюн для подводных и надводных кораблей содержащий емкость, арматуру, шланги, клапаны, отличающийся тем, что емкость представляет собой цилиндр, внутри которого установлен двойной поршень, закрепленный на штоке, который имеет в середине камеру для смазки с войлочным кругом, где обратный клапан цилиндра установлен на круглой крышке и поджат к нижнему фланцу цилиндра пружинами обратного клапана, в свою очередь круглая крышка крепится к нижней крышке с помощью крепежных болтов, кроме того патрубок для сброса фекалий имеет выход через днище корабля и в нем закреплен обратный клапан, а также гидроцилиндр, который соединен с верхней частью штока, кроме этого в верхней части цилиндра находятся отверстия, к которым приварены 2-4 унитаза, которые изготовлены из нержавеющей стали и закрыты крышками в промежутках между использованием, причем за наблюдением уровня фекалий установлено смотровое окошко, верхний срез которого расположен на уровне нижней части отверстия, к которым приварены унитазы, а дренажное отверстие цилиндра установлено в верхней рабочей точке цилиндра, через которую воздух заходит или выходит из цилиндра, при этом внутренние поверхности нижней крышки цилиндра, круглой крышки пружины обратного клапана цилиндра, упоры и патрубок для сброса фекалий покрыты плотной кислотостойкой резиной.

RU  
55730  
U1

RU  
55730  
U1

