

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 171904

### НАСАДОК-РАСПЫЛИТЕЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВОДОПЕННОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Патентообладатель: *Общество с ограниченной ответственностью  
"Пожнефтехим" (RU)*

Авторы: *Веселов Евгений Дмитриевич (RU), Панов Сергей  
Александрович (RU), Романов Игорь Геннадьевич (RU)*

Заявка № 2017116105

Приоритет полезной модели 05 мая 2017 г.

Дата государственной регистрации в

Государственном реестре полезных

моделей Российской Федерации 20 июня 2017 г.

Срок действия исключительного права

на полезную модель истекает 05 мая 2027 г.

Руководитель Федеральной службы  
по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев







ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) **ФОРМУЛА ПОЛЕЗНОЙ МОДЕЛИ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ  
ФЕДЕРАЦИИ**

(21)(22) Заявка: 2017116105, 05.05.2017

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
05.05.2017

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 05.05.2017

(45) Опубликовано: 20.06.2017 Бюл. № 17

Адрес для переписки:

196135, Санкт-Петербург, а/я 2, ООО  
"Пожнефтехим"

(72) Автор(ы):

Веселов Евгений Дмитриевич (RU),  
Панов Сергей Александрович (RU),  
Романов Игорь Геннадьевич (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Общество с ограниченной ответственностью  
"Пожнефтехим" (RU)

(56) Список документов, цитированных в отчете  
о поиске: RU 2046612 C1, 27.10.1995. UA  
56030 C2, 15.03.2005. SU 631166 A1,  
05.11.1978. RU 132357 U1, 20.09.2013.

(54) **НАСАДОК-РАСПЫЛИТЕЛЬ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВОДОПЕННОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ**

(57) Формула полезной модели

1. Насадок-распылитель для установки водопенного пожаротушения, содержащий корпус с входным отверстием для соединения с напорной линией установки и выходным отверстием, в поперечном сечении которого размещён закреплённый внутри корпуса шток с пробкой для формирования истекающей струи, отличающийся тем, что в штоке выполнено продольное отверстие, связывающее полость корпуса с окружающим пространством.

2. Насадок-распылитель для установки водопенного пожаротушения по п. 1, отличающийся тем, что в поперечном сечении продольного отверстия штока установлена втулка с калиброванным отверстием.

3. Насадок-распылитель для установки водопенного пожаротушения по п. 1, отличающийся тем, что шток выполнен выступающим за наружный срез пробки, причём на выступающей части штока выполнены поперечные отверстия.