

## РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

**ПАТЕНТ**

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 50124

**ВИХРЕВОЙ ТЕПЛО-МАССООБМЕННЫЙ АППАРАТ**

Патентообладатель(ли): **Николаев Виктор Петрович (RU),  
Кавецкий Георгий Дмитриевич (RU), Мамцев Александр  
Николаевич (RU), Толстиков Андрей Викторович (RU),  
Спириин Артем Геннадиевич (RU)**

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2005130324

Приоритет полезной модели 30 сентября 2005 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации 27 декабря 2005 г.

Срок действия патента истекает 30 сентября 2010 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной  
собственности, патентам и товарным знакам



Б.П. Симонов



ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 51242

**САМОНАСТРАИВАЮЩАЯСЯ СИСТЕМА  
АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ  
НЕСТАЦИОНАРНЫМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ  
ОБЪЕКТОМ**

Патентообладатель(ли): **Муравьева Елена Александровна (RU),  
Колязов Константин Александрович (RU), Каяшева  
Галина Александровна (RU)**

Автор(ы): **см. на обороте**

Заявка № 2005132418

Приоритет полезной модели **21 октября 2005 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации **27 января 2006 г.**

Срок действия патента истекает **21 октября 2010 г.**

*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной  
собственности, патентам и товарным знакам*



Б.П. Симонов

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 53026

### САМОНАСТРАИВАЮЩАЯСЯ СИСТЕМА АВТОМАТИЧЕСКОГО УПРАВЛЕНИЯ НЕСТАЦИОНАРНЫМ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ОБЪЕКТОМ

Патентообладатель(ли): *Шиянова Наталья Ивановна (RU),  
Мамцев Александр Николаевич (RU)*

Автор(ы): *Шиянова Наталья Ивановна (RU), Мамцев  
Александр Николаевич (RU)*

Заявка № 2006102547

Приоритет полезной модели 30 января 2006 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации 27 апреля 2006 г.

Срок действия патента истекает 30 января 2011 г.

*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной  
собственности, патентам и товарным знакам*



*Б.И. Симонов*

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



**ПАТЕНТ**

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

**№ 54806**

## **ВИХРЕВОЙ ТЕПЛО-МАССООБМЕННЫЙ АППАРАТ**

Патентообладатель(ли): **Николаев Виктор Петрович (RU),  
Мамцев Александр Николаевич (RU), Толстиков Андрей  
Викторович (RU)**

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2006107124

Приоритет полезной модели **10 марта 2006 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных  
моделей Российской Федерации **27 июля 2006 г.**

Срок действия патента истекает **10 марта 2011 г.**

*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной  
собственности, патентам и товарным знакам*

*Б.П. Симонов*



# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 56740

### РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ

Патентообладатель(ли): **Федоров Сергей Витальевич (RU)**

Автор(ы): **Федоров Сергей Витальевич (RU)**

Заявка № 2006110957

Приоритет полезной модели 04 апреля 2006 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 10 сентября 2006 г.

Срок действия патента истекает 04 апреля 2011 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам.



Б.П. Симонов

# РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



## ПАТЕНТ

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 68125

### УЛЬТРАЗВУКОВОЙ УРОВНЕМЕР

Патентообладатель(ли): **Филиал Государственного образовательного учреждения высшего профессионального образования "Московский государственный университет технологий и управления" в г. Мелеузе (RU)**

Автор(ы): **с.м. на обороте**

Заявка № 2007120131

Приоритет полезной модели **29 мая 2007 г.**

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации **10 ноября 2007 г.**

Срок действия патента истекает **29 мая 2012 г.**

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам



Б.П. Симонов



**ПАТЕНТ**

НА ПОЛЕЗНУЮ МОДЕЛЬ

№ 74819

**ВИХРЕВОЙ ТЕПЛОМАССОБМЕННЫЙ АППАРАТ**

Патентообладатель(ли): *Мамцев Александр Николаевич (RU), Николаев Виктор Петрович (RU), Пономарев Евгений Евгеньевич (RU), Маврин Евгений Александрович (RU)*

Автор(ы): *см. на обороте*

Заявка № 2008113106

Приоритет полезной модели 08 апреля 2008 г.

Зарегистрировано в Государственном реестре полезных моделей Российской Федерации 20 июля 2008 г.

Срок действия патента истекает 08 апреля 2018 г.

*Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности, патентам и товарным знакам*



Б.П. Симонов