

# ЭБВР

6'18

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ**  
**ENVIRONMENTAL BULLETIN OF RUSSIA**

## ТЕМЫ НОМЕРА

### **НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС**

Лидеры и аутсайдеры низкоуглеродной трансформация в энергетике

Leaders and outsiders of low-carbon transformation in energy

### **АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА**

Перспективы развития альтернативной энергетики в Арктической зоне России

The development prospects of alternative power engineering in the Arctic zone of Russia

### **ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ**

Правовое обеспечение производства и реализации бывших в употреблении стальных труб

Legal support of production and realization of used steel pipes

### **РЕДАКЦИОННАЯ КОЛОНКА**

Если с мусорными свалками новые решения региональных властей хуже прежних

If with garbage dumps new decisions of the regional authorities are worse former ones



Входит в систему Российского  
научного цитирования  
(РИНЦ)



# СОДЕРЖАНИЕ

## РЕДАКЦИОННАЯ КОЛОНКА

Б. Триль. Если в регионе с мусорными свалками – игры в «пятнашки», а новые решения властей – хуже прежних **1**

## НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

### ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ ТЭК

Б.А. Давыдов, В.Ф. Поминов. О прогнозировании развития мировой энергетики **4**

В.В. Бессель. Смена энергетической парадигмы неизбежна – вопрос только во времени **12**

И.В. Филимонова, Л.В. Эдер, И.В. Проворная, В.Ю. Немов. Повышение эффективности освоения ресурсных регионов с учётом синергического эффекта **18**

### ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ

И.А. Башмаков. Низкоуглеродная трансформация. Лидеры и аутсайдеры (окончание) **26**

### ЭХО СОБЫТИЙ

Национальный нефтегазовый форум и выставка «Нефтегаз-2018» – поддержка инновационному развитию ТЭК России **37**

## АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГЕТИКА

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

И.А. Гулиев, В.И. Рузакова. Перспективы развития ВИЭ в Арктической зоне Российской Федерации с учетом международного опыта **38**

## ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

А.А. Соловьянов. Обращение с твердыми коммунальными отходами в европейских странах и в Российской Федерации **42**

### ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

В.А. Височкин. О правовом обеспечении производства и реализации бывших в употреблении стальных труб **48**

## ООС: ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

### КОММЕНТАРИЙ ЮРИСТА

А.А. Самохина. Отчитываться по ПЭК начнем со следующего года, если к тому моменту будет утверждена форма отчета **52**

### ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ

Ю.С. Коротина, Л.С. Тюкаева. Экологическая ситуация в Нижегородской области: тенденции и перспективы **54**

### ЭКОМЕНЕДЖМЕНТ

О.А. Притужалова, Г.П. Серов. Становление экологической сферы деятельности в контексте эволюции концептуальных подходов к решению глобальных экологических проблем (окончание) **60**

### КУРОРТНОЕ И ЛЕЧЕБНОЕ ОЗДОРОВЛЕНИЕ

М.Е. Бабич. Кавказские Минеральные Воды: на пути к новому регулированию **66**

### ПРАВООБЛАДАТЕЛЬСКАЯ ПРАКТИКА

А.Ю. Почтарев. Межрайонная природоохранная прокуратура г. Москвы: разъяснительная и надзорная деятельность **70**

### ЭКОВЕСТИ

## АННОТАЦИИ И КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА СТАТЕЙ

## ОБРАЗОВАНИЕ. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

## ВЫСТАВКИ. КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ

## КАТАЛОГ ПРЕДПРИЯТИЙ

Адрес для почты: 127521, Москва, Старомарьинское ш., д.22, к.28  
Тел.: (495) 618-29-83,  
E-mail: ecovest@ecovestnik.ru,  
www.ecovestnik.ru

Анализ публикационной активности журнала (импакт-фактор):  
[http://elibrary.ru/title\\_profile.asp?id=8275](http://elibrary.ru/title_profile.asp?id=8275)

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ  
Филимонова И.В., д.э.н., (председатель),  
Баряхнина В.Б., к.т.н.,  
Гришина Е.В.,  
Гулиев И.А., к.э.н.,  
Дудникова, А.Г.,  
Жуков В.В.,  
Забара А.И.,  
Каримова Д.Б., к.г.-м.н.,  
Мажайский Ю.А., д.с.-х.н.,  
Мастепанов А.М., д.э.н.,  
Мещеряков С.В., д.т.н.,  
Петрова О.А., к.т.н.,  
Пусенкова Н.Н., к.э.н.,  
Рахманин Ю.А., д.м.н.,  
Серов Г.П., д.ю.н., к.т.н.,  
Соколова Н.Р.,  
Тулулов А.С., д.э.н.,  
Турбин А.И.,  
Филатов Д.А., к.б.н.,  
Шмаль Г.И., к.э.н.

Верстка:  
Е.В. Алпатова

Реклама:  
Н.В. Малкина  
Тел.: (916) 256-35-48.  
E-mail: reklama@ecovestnik.ru

Главный редактор:  
Б.Г. Триль  
Тел.: (925)518-23-83;  
(985)760-90-25.

Отпечатано в типографии  
ООО «КОМПАНИЯ ПОЛИГРАФМАСТЕР»,  
1125464, г. Москва, Пятницкое шоссе, д. 16  
Тел. (495) 987-40-48  
Формат 200x275 мм  
Объем 80+4  
Тираж 7500 экз.

Подписано в печать: 11.05.2018 г.  
Подписка на журнал осуществляется  
во всех почтовых отделениях России

Редакционная подписка:  
(495) 618-29-83  
E-mail: ecovest@ecovestnik.ru

Подписной индекс:  
По каталогу «Роспечать» – **72865**  
«Объединенному каталогу» – **42110**  
«Почта России» – **10768**

Журнал зарегистрирован  
в Госкомлечати СССР  
Свид. о регистрации №1857  
от 21.05.1991

Редакция не несет ответственности  
за содержание рекламных материалов.  
Мнение авторов может не совпадать  
с мнением редакции.  
Перепечатка редакционных материалов  
допускается только  
со ссылкой на издание.  
© ООО «Эковестник»  
ISSN 0868 – 7420

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

АНО «МЦ РППНШ»,  
Ассоциация «Вода-Медицина-Экология»,  
Гильдия экологов,  
Мещерский научно-технический центр,  
МЦУЭР под Эгидой ЮНЕСКО,  
Компания «ЭКОТИМ»