

ЭВР

9'15 **ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ**
ENVIRONMENTAL BULLETIN OF RUSSIA

ТЕМЫ НОМЕРА

НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

Мировая цена нефти: кто виноват и что делать?

World Oil Price: Who is to Blame and What to Do?

ЭКОНОМИКА И ЭКОЛОГИЯ

«Зелёный» рост экономики в контексте национальных интересов России

«Green» Growth of Economics in Context of National Interests in Russia

ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

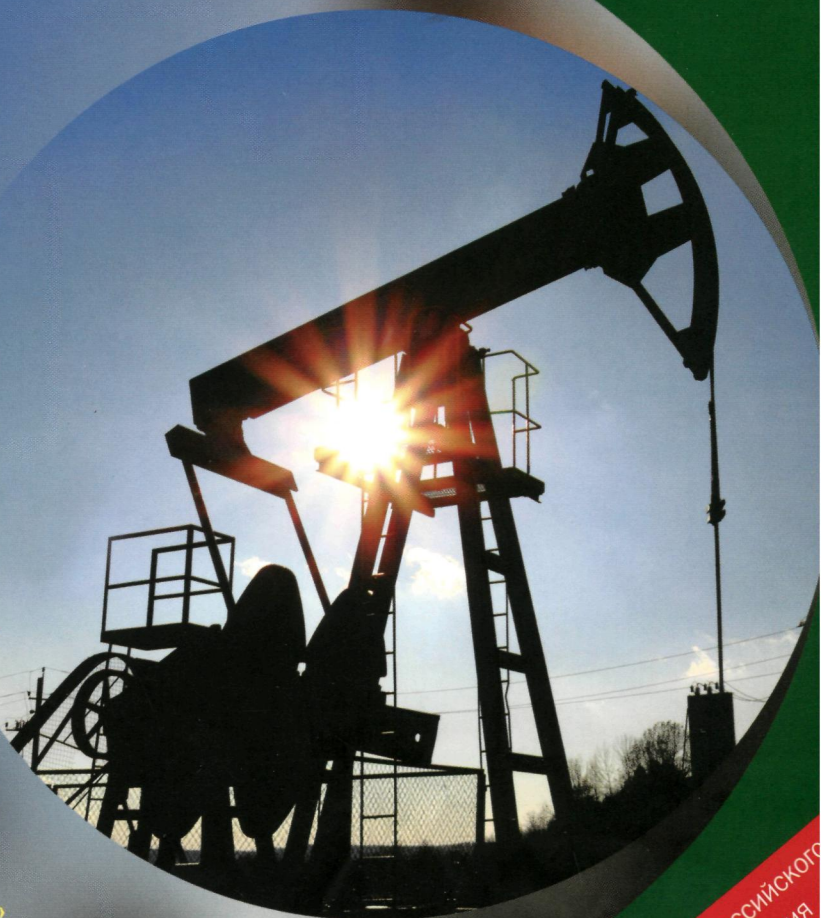
Волоконно-оптические технологии для экстремальных условий

Fiber Optic Technologies for Extreme Conditions

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛОНКА

Зеленый зонтик «черных экологов»

Green Umbrella of «Black Ecologists»



ВХОДИТ В СИСТЕМУ РОССИЙСКОГО
НАУЧНОГО ЦИТИРОВАНИЯ
(РИНЦ)

СОДЕРЖАНИЕ

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛОНКА

Б. Триль. **Зеленый зонтик «черных экологов»**

1

НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

КОММЕНТАРИЙ ЭКСПЕРТА

В.Ф. Поминов. **Мировая цена нефти: подход к решению проблемы**

4

ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

Д.А. Ламерт, И.В. Филимонова, А.Я. Дякун. **Направления совершенствования законодательства в вопросе компенсации убытков при изъятии земель с целью геологоразведки и добычи полезных ископаемых**

20

ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ ТЭЖ

Н.А. Иванов. **Сланцевая Америка - Энергетическая политика США и освоение нетрадиционных нефтегазовых ресурсов. Цена вопроса (окончание следует)**

28

ЭКОБЕЗОПАСНОСТЬ

А.И. Забара. **Естественные выходы нефти и газа на Сахалине, как экологическая проблема**

34

ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ

КОНТРОЛЬ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

С.И. Васютинская, В.Д. Малкина, Г.А. Киселев. **Волоконно-оптические датчики в агрессивных средах: эффективность и экологичность**

38

ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ

А.А. Соловьянов. **Прошлый (накопленный) эко логический ущерб: проблемы и решения 7. 0 реализации распоряжения Правительства Российской Федерации от 4 декабря 2014 № 2462-р**

42

ЭКОЛОГИЯ И ЭКОНОМИКА

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

Д.Б. Каримова. **«Зелёный рост»: инструменты новой экономики в контексте национальных интересов России**

50

ООС: ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

КОММЕНТАРИЙ ЮРИСТА

А.Г. Дудникова. **Извлечения из комментария к документам о внесении изменений в ФЗ «О защите прав юридических лиц и индивидуальных предпринимателей при осуществлении государственного контроля (надзора) и муниципального контроля»**

56

ЭКОМЕНЕДЖМЕНТ

Г.П. Серов, Г.Н. Лепке, С.Н. Ермолаев, О.Б. Стоянова. **О системном подходе к организации управления природопользованием, ООС, техногенной и экологической безопасностью, защитой от ЧС природного и техногенного характера хозяйствующего субъекта (продолжение)**

60

ЭКОАУДИТ

О.С. Еремеева. **Экологическая информация расширяет границы традиционного бухгалтерского учета**

66

ПРАВООПРЕДЕЛЯЮЩАЯ ПРАКТИКА

В.А. Ситников. **Межрайонная природоохранная прокуратура г. Москвы: разъяснительная и надзорная деятельность**

70

АННОТАЦИИ И КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА СТАТЕЙ

74

ОБРАЗОВАНИЕ. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

76

ВЫСТАВКИ. КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ

79

КАТАЛОГ ПРЕДПРИЯТИЙ

80

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

РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ
Филимонова И.В., к.э.н., (председатель),
Баряхнина В.Б., к.т.н.,
Гришина Е.В.,
Грищенко Я.И., к.г.-м.н.,
Дудникова А.Г.,
Жуков В.В.,
Забара А.И.,
Каримова Д.Б., к.г.-м.н.,
Мажайский Ю.А., д.с.-х.н.,
Мещеряков С.В., д.т.н.,
Песцов К.К.,
Петрова О.А., к.т.н.,
Пусенкова Н.Н., к.э.н.,
Рахманин Ю.А., д.м.н.,
Соколова Н.Р.,
Тулупов 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.: (925) 518-58-20,
E-mail: reklama@ecovestnik.ru

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

Отпечатано в типографии ООО "БЭСТ-принт",
107076, г. Москва, Колодезный пер., д. 14,
+7 (499) 286-46-00 (многоканальный)

Формат 200x275 мм
Объем 80+4

Тираж 7500 экз.

Подписано в печать: 11.08.2015 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 Госкомпечати 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»,
компания «ВОЛГОМОДЕРУС»,
Гильдия экологов,
Мещерский научно-технический центр,
Академия МНЭПУ,
МЦУЭР под Эгидой ЮНЕСКО,
Компания «ЭКОТИМ»

CONTENTS

EDITOR COLUMN

B. Trill. Green umbrella of «black ecologists»

1

OIL. GAS. CHEMISTRY: ENVIRONMENTAL PROTECTION

EXPERT COMMENTARY

V.F. Pominov. World Oil Price: an approach to solving the problem

4

LAWS. NORMS. RULES

D.A. Lamert, I.V. Philimonova, A.Y. Dyakun. Ways of legislation improvement on the issue of losses compensation in the land withdrawal for the purpose of exploration and mining

20

FUEL AND ENERGY COMPLEX: PROSPECTS AND TRENDS

N.A. Ivanov. Shale America: U.S. Energy Policy and Development of Unconventional Oil and Gas Resources (to be continued)

28

ENVIRONMENT SAFETY

A.I. Zabara. Natural oil and gas remedies on Sakhalin as an environmental issue

44

ECOTECHNOLOGIES AND EQUIPMENT

PROSPECTS AND TRENDS

S.I. Vasyutinskaya, V.D. Malkina, G.A. Kiselev. Fiber Optic Sensors in aggressive environment: effectiveness and ecological compatibility

38

WASTE TREATMENT

PROSPECTS AND TRENDS

A.A. Solovyanov. Past Environmental Liabilities: Problems and Solutions. 7. On Implementation of the Governmental Decree on December 4 of 2014 N2462-p

42

ECOLOGY AND ECONOMY

SUSTAINABLE DEVELOPMENT

D.B. Karimova. «Green Growth»: a New Economy tools in the Context of the National Interests of Russia

50

ENVIRONMENT PROTECTION: LAWS. NORMS. RULES.

LEGAL COMMENTARY

A.G. Dudnikova. Excerpts from the comments on the document on amendments to the Law «On protection of rights of legal entities and individual entrepreneurs in the exercise of state control (supervision) and municipal control»

56

ENVIRONMENT MANAGEMENT

G.P. Serov, G.N. Leppke, S.N. Ermolaev, O.B. Stoyanova. About a systematic approach to environmental management, environmental protection, technological and environmental safety, protection of natural and man-made economic entity (to be continued)

60

ENVIRONMENT AUDIT

O.S. Eremeeva. Environmental information expands the boundaries of traditional accounting

66

LAW ENFORCEMENT PRACTICE

VA Sitnikov. Interdistrict Environmental Prosecutor's Office of Moscow: advocacy and oversight activities

70

ABSTRACT, KEY WORDS

74

EDUCATION. ADVANCED TRAINING.

76

EXHIBITIONS. CONFERENCES. SEMINARS.

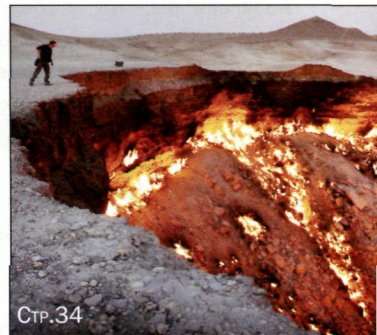
79

SUPPLIERS. SERVICE PROVIDER

80



Стр. 34



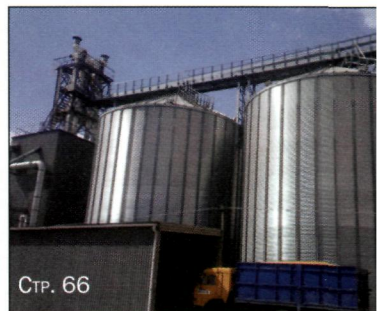
Стр.34



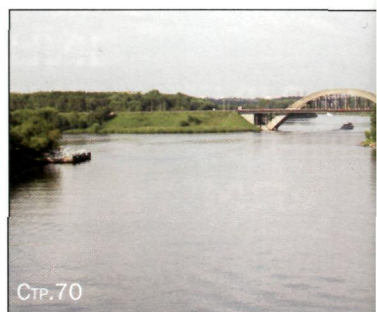
Стр.38



Стр.56



Стр. 66



Стр.70

ENVIRONMENTAL BULLETIN OF RUSSIA

Monthly Research and Practice Journal

Published since 1990

Editor-in-chief - TRILL G.Boris

Phone: +7.985.760 90 25,

+7.925.518 23 83,

ecovest@ecovestnik.ru;

www.ecovestnik.ru

You can order translation of any article in English at the editorial office