

5-8 октября 2011 Казахстан, Алматы

> Место проведения выставки: КЦДС "Атакент"

19-я Казахстанская Международная

# **ВЫСТАВКА** НЕФТЬ И ГАЗ



www.kioge.kz www.kioge.com



Официальная поддержка:



19-я Казахстанская Международная

# КОНФЕРЕНЦИЯ НЕФТЬ И ГАЗ

Место проведения конференции: гостиница InterContinental Almaty -The Ankara in Kazakhstan



Министерство Нефти и Газа Республики Казахстан



города Алматы



Организаторы:



ITE (Лондон)

ITE LLC (Москва)

Тел.:+7 495 9357350;

Факс:+7 495 9357351;

oil-gas@ite-expo.ru



Тел.: +44 (0)20 7596 5000;

Факс:+ 44 (0)20 7596 5106;

oilgas@ite-exhibitions.com











Iteca (Алматы) Тел.: +7 (727) 258 34 34; Факс: +7 (727) 258 34 44; oil-gas@iteca.kz

GIMA (Гамбург)

Тел.: +49 (0)40 235 24 201; Факс: +49(0)40 235 24 410; freckmann@gima.de



**Э**КОЛОГИЧЕСКИЙ **В**ЕСТНИК **Р**ОССИИ 8'11 **ECOLOGICAL BULLETIN OF RUSSIA** 

# ТЕМЫ НОМЕРА

## НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС

Уроки экологической трагедии в Мексиканском заливе **Lessons of environmental tragedy in the Gulf of Mexico** 

## ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

Депутат ГД: как нам не задохнуться в собственных отходах **State Duma Deputy: how not to** get choked in our own waste

## водообеспечение и тепло

Возвращение временно согласованных сбросов **Temporarily approved** 

discharges come back

## оос: законы, нормы

Методика позволяет учесть специфику предприятийзагрязнителей

The method helping to take into account the particular characteristics of the

www.ecovestnik.ru

## CONTENTS

EDITOR'S COLUMN	
B.G. Tril. Classic statement of the modernization of the domestic oil refining	
OIL.GAS.CHEMISTRY: ENVIRONMENTAL PROTECTION	
EVENT  Elena Iskhakova. ENERCON-2011, the 2nd International Conference on innovative development in oil and gas industry	
PROSPECTS AND TRENDS IN FUEL & ENERGY COMPLEX	
A.G. Korzhubaev, I.V. Filimonova, A.S. Ivashin. Modern development trends of oil-refining industry in Russia	
EVENT	
Natalia Statina. Section B, "Modernization of oil-refining and petrochemical industry in	
Russia", of the 9th Russian Oil-and-Gas Congress	
RESEARCH AND RESULTS	
V.G. Griguletsky. Lessons of the accident in the Gulf of Mexico, in the well MC-252 (ending)	
FUEL & ENERGY COMPLEX: TECHNOLOGIES AND EQUIPMENT  V.B. Barakhnina. Complex approach in drilling waste management	
TRANSPORT	
E.S. Zelenova, D.V. Fedin, A.F. Barkhatov. <b>Economical and environmental effectiveness of</b>	
reconstruction of electrochemical stress corrosion protection for main gas pipelines	
ENVIRONMENTAL MONITORING  A D. Khoustov, M. M. Deding, Environmental problems of the accessment of ail clime formation	
A.P. Khaustov, M.M. Redina. Environmental problems of the assessment of oil-slime formation at accidents (ending)	
WASTE TREATMENT	
INTERVIEW	
D.A. Bezlepkin. Modern civilization level doesn't give us any right to choke with our own waste	
EXPERTS' COMMENT	
N.R. Sokolova, E.B. Nedostaeva. <b>On novelties in licensing: perpetuity principle and changes in</b>	
the procedure of control action	
WATER SUPPLY AND HEAT	
LAWYER'S COMMENT	
A.G. Dudnikova. <b>Temporarily approved discharges come back</b>	
MARKETING RESEARCH	
E.L. Parmukhina. Market of the geothermal heat pumps	
ENVIRONMENT PROTECTION: LAWS. NORMS. RULES.	
ENVIRONMENTAL MANAGEMENT	
G.P. Serov. Labour protection management system for an enterprise: risk assessment (to be continued)	
ENVIRONMENTAL AUDIT	
0.S. Eremeeva. Financial audit methods: environmental-economical interrelations in business	
activity (to be continued)	
EDUCATION. ADVANCED TRAINING.	
EXHIBITIONS. CONFERENCES. SEMINARS.	

**ECOLOGICAL BULLETIN OF RUSSIA**Monthly Research and Practice Journal

Tatiana Ad'yakova. The 11th Moscow International Oil & Gas Exhibition (MIOGE 2011) and the

Editor-in-chief - TRILL G.Boris

Phone: +7.985.760 90 25, +7.925.518 23 83, Ph./fax:+7.495.980 75 96

9th Russian Petroleum and Gas Congress (RPGC 2011)

E-mail: ecovest@ecovestnik.ru; www.ecolog.ucoz.ru www.ecovestnik.ru













## СОДЕРЖАНИЕ

Б.Г. Триль. О глубине модернизации отечественной нефтепереработки словами классика

А.Г. Коржубаев, И.В. Филимонова, А.С. Ивашин. Современные тенденции развития

O.	ГР	FЛ	AK'	TO	ΡΔ
U		-4	AI.	ıvı	

НЕФТЬ. ГАЗ. ХИМИЯ: ООС
СОБЫТИЕ
Елена Исхакова. ІІ международная конференция по актуальным вопросам
иниорационного разрития нефтегазорой отрасли ЭНЕРКОН-2011

СОБЫТИ

Наталья Статина. Секция В «Модернизация нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности РФ» в рамках 9-го Российского Нефтегазового Конгресса

ИССЛЕДОВАНИЯ И РЕЗУЛЬТАТЫ
В.Г. Григулецкий. Уроки аварии в Мексиканском заливе на скважине МС-252 (окончание)

**ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ ТЭК**В.Б. Барахнина. **Комплексный подход в обезвреживании отходов бурения** 

ПЕРСПЕКТИВЫ И ТЕНДЕНЦИИ ТЭК

нефтеперерабатывающей промышленности в России

Е.С. Зеленова, Д.В. Федин, А.Ф. Бархатов. **Экономическая и экологическая** эффективность реконструкции электрохимической защиты магистральных газопроводов от стресс-коррозии

экомониторинг

А.П. Хаустов, М.М. Редина. **Экологические проблемы оценки образования нефтешламов при авариях** (окончание)

#### ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ

интервью

**ТРАНСПОРТ** 

Д.А. Безлепкин. Современный уровень цивилизации не дает нам права задохнуться **38** в собственных отходах

КОММЕНТАРИЙ СПЕЦИАЛИСТОВ

H.P. Соколова, Е.Б. Недостаева **О нововведениях в лицензировании: принципе бессрочности и изменении порядка осуществления контроля** 

#### ВОДООБЕСПЕЧЕНИЕ И ТЕПЛО

КОММЕНТАРИЙ ЮРИСТА

А.Г. Дудникова. Возвращение временно согласованных сбросов 50

МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Е.Л. Пармухина. Рынок геотермальных тепловых насосов

#### ООС: ЗАКОНЫ. НОРМЫ. ПРАВИЛА

ЭКОМЕНЕДЖМЕНТ

Г.П. Серов. **Система управления охраной труда предприятия: оценка рисков** (продолжение следует) **3КОАУЛИТ** 

ЭКОАУДИТ

О.С. Еремеева. **Методика аудита финансовой отчетности: эколого-экономические 60 взаимосвязи в хозяйственной деятельности** (продолжение следует)

### ВЫСТАВКИ. КОНФЕРЕНЦИИ. СЕМИНАРЫ

ОБРАЗОВАНИЕ. ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ

СОБЫТИЕ

Татьяна Адьякова. **11-я Московская международная выставка** «**НЕФТЬ И ГАЗ**»/**МІОGE 68 2011 и 9-й Российский Нефтегазовый Конгресс/RPGC 2011** 

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК РОССИИ

ежемесячный научно-практический журнал

Издается с мая 1990 г. 8' 2011

Адрес для почты: 107497, Москва, ул. Иркутская, д. 11/17, корп. 1-3, оф. 415, БЦ "Бэлрайс" тел./факс: (495) 980-75-96, 980-75-98. E-mail: ecovest@ecovestnik.ru, www.ecovestnik.ru

6

24

30

34

44

**52** 

64

www.ecolog.ucoz.ru РЕДАКЦИОННЫЙ СОВЕТ **Д.А. Безлепкин.** к.э.н..

А.Г. Дудникова, О.С. Еремеева, к.э.н., В.В. Жуков, С. Ким, Ю.А. Мажайский, Д.С.-х.н., И.Г. Орлова, к.х.н., С.Ю. Осадчий, О.А. Притужалова, к.г.н., И.А. Рахманин, д.м.н., Г.П. Серов, Д.Ю.Н.,

> А.С. Тулупов, к.э.н., С.Н. Широков, А.Г. Шмаль, к.г.-м.н. Верстка: Е.В. Алпатова

Распространение: менеджер по выставкам **Ж.Э.Байкова** E-mail: distribution@ecovestnik.ru

**Н.В. Малкина** Тел.: (495) 980-75-96, (495) 980-75-98, (495) 518-58-20.

(495) 516-56-26 nail: reklama@ecovestnik.r Редактор-переводчин

Главный редактор: Б.Г. Триль Тел.: (495/925)518-23-83:

Формат 200х275 мм

(495/985)760-90-25, Отпечатано в 000 "Типография

Мосполиграф" 125438 Москва, 4-й Лихачевский пер., д.4

Объем 80+4 Тираж 7500 экз. Подписано в печать: 11.07.2011 г. Подписка на журнал осуществляется

во всех почтовых отделениях России
Редакционная подписка:
225-53-55 доб. 2896

E-mail: CherepanovaDA@interpochta.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 совпадатьс

мнение авторов может не совтадатьс
мнением редакции.
Перепечатка редакционных материалов
допускается только

со ссылкой на издание. © 000 «Эковестник» ISSN 0868 – 7420

#### ИНФОРМАЦИОННЫЕ ПАРТНЕРЫ

Национальный Союз организаций в области обращения с отходами производства и потребления, Ассоциация «Вода-Медицина-Экология», Национальный Центр

Эколого-Эпидемиологической Безопасности, ГАЗСЕРТЭК,

Мещерский научно-технический центр, компания «ЭКОТИМ».

Ä