

Тема номера:

ЦЕНТРАЛЬНАЯ КОМИССИЯ ПО РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УВС – 50 лет!

№ 2

апрель
2013

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЗГЛЯД. ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ

- 6 *И.И. Никитчук*
Высокотехнологичный нефтесервис нуждается в государственной поддержке

СЫРЬЕВАЯ БАЗА И ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА

- 10 *М.М. Хасанов, А.И. Ипатов, Д.Н. Гуляев*
Инновационные технологии как инструмент повышения эффективности разработки месторождений ОАО «Газпром нефть»
- 20 *С.Л. Барков, Е.Б. Грунис*
Проблемы состояния ресурсной базы нефтедобычи России и предложения по совершенствованию стратегии ГРП
- 26 *М.В. Шумилин*
О генезисе медно-золото-уранового месторождения Олимпик-Дэм

ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

- 36 *И.С. Гутман, М.И. Саакян*
Оптимизация формулы объемного метода для подсчета запасов нефти и газа
- 44 *А.Н. Марченко, О.В. Фоминых, Ю.С. Девяткова*
Геолого-промысловое обоснование величины извлекаемых запасов растворенного газа
- 48 *Е.А. Гладков, Е.Г. Карпова*
О корректности 3D моделей месторождений углеводородов

ТЕМА НОМЕРА

- 56 *В.В. Шелепов*
О состоянии разработки месторождений УВС и мерах по совершенствованию проектирования
- 66 *Р.Х. Муслимов*
Без возрожденной и современной ЦКР невозможно поступательное развитие нефтяной и газовой отраслей России

- 78 *М.В. Сиятский*
Проектные предприятия нефтяной отрасли России и ЦКР. Свободный рынок сервисных услуг: анализ ситуации и перспективы

- 82 *Э.М. Халимов*
Детальные геологические модели и трехмерное моделирование (по опыту работы ЦКР)

- 88 *Е.О. Малыгин, В.Ю. Журавлева*
Перспективы повышения качества проектной документации, представляемой на ЦКР

ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ

- 92 *Б.Р. Кусов*
Совершенствование методики поисков нефти и газа
- 95 *В.А. Карпов*
Еще раз о методике нефтегазопромысловых работ
- 98 *А.И. Тимурзиев*
Тезисы к созданию научной теории прогнозирования и поисков глубинной нефти

ЭКОЛОГИЯ

- 108 *Д.А. Рубан*
Геоконсервационный аспект недропользования: объекты геологического наследия и взаимосвязь их типов

ЭКОНОМИКА

- 114 *А.Н. Черников, Б.В. Хакимов*
Экономические и правовые проблемы подземного захоронения опасных отходов

НОВОСТИ

- 120 *Г.Н. Малухин, Е.В. Кандрашина*
О деятельности ФБУ ГКЗ в 2012 году
- 126 *Новости*



50 ЛЕТ
ЦКР

Коллективу ЦКР Роснедр по УВС

В 1963 году была образована Центральная комиссия по разработке нефтяных и газовых месторождений – ныне ЦКР Роснедр по УВС. ЦКР внесла весомый вклад в дело созидания мощной отечественной минерально-сырьевой базы, которая и сегодня позволяет сохранять в стране экономическую стабильность и обеспечивать ресурсами реализацию программ модернизации народного хозяйства России.

Сейчас перед ЦКР стоят сложные задачи структурного реформирования организации, а также обеспечения развития системы экспертизы в условиях введения в эксплуатацию месторождений с трудноизвлекаемыми запасами углеводородного сырья и освоения континентального шельфа.

Уверен, что коллектив ЦКР успешно справится с новыми задачами, опираясь на опыт предшествующих поколений советских экспертов.

Поздравляю нефтяников и газовиков с 50-летием Центральной комиссии по разработке нефтяных и газовых месторождений, желаю всем успехов в труде на благо процветания нашего Отечества.

*Председатель Комитета по энергетике
Государственной Думы
Федерального собрания
Российской Федерации*

И.Д. Грачев

1963 - 2013 гг.



STATE POINT OF VIEW. LEGAL FUNDAMENTALS

- 6 *I.I. Nikitchuk*
High-tech oilfield services needs state support

MINERAL RESOURCES BASE AND GEOLOGIC EXPLORATION

- 10 *M.M. Hasanov, A.I. Ipatov, D.N. Gulyaev*
Innovative technologies as the tool of increase of efficiency of development of the fields of JSC «Gazprom Neft»
- 20 *S.L. Barkov, E.B. Grunin*
The problems of the resource base of oil production Russia and proposals for the improvement of the strategy of exploration
- 26 *M.V. Shumilin*
On the genesis of copper-gold-uranium mine Olympic Dam

TECHNICS AND TECHNOLOGY

- 36 *I.S. Gutman, M.I. Saakyan*
Optimization of the formula to volumetric calculate the oil and gas reserves
- 44 *A.N. Marchenko, O.V. Fominykh, Ju.S. Devyatкова*
Geological and field determining the value of the recoverable reserves of the dissolved gas
- 48 *E.A. Gladkov, E.G. Karpova*
The correctness of 3D models of hydrocarbon

THE MAIN TOPIC OF THE ISSUE

- 56 *V.V. Shelepov*
The situation of development of deposits of hydrocarbons and measures to improve the engineering design
- 66 *R.Kh. Muslimov*
Without restored and modern Central Commission for the development it is impossible to progressive development of the oil and gas industries of Russia

- 78 *M.V. Siyatskiy*
Project enterprises of a petroleum industry of Russia and Central Commission for the development. Free market of services: the analysis of the situation and prospects
- 82 *E.M. Khalimov*
Detailed geological model and the three-dimensional modeling (on experience Central Commission for the development)
- 88 *E.O. Malygin, V. Yu. Zhuravleva*
The prospects for increasing the quality of design documentation provided by to the Central Commission for the development

DEBATING CLUB

- 92 *B.R. Kusov*
Improvement of the methods of prospecting of oil and gas
- 95 *V.A. Karpov*
Once more about the technique the petroleum exploration
- 98 *A.I. Timurziev*
Theses to the creation of a scientific theory of forecasting and the search for deep oil

ECOLOGY

- 108 *D.A. Ruban*
Geoconservation aspect of the interiors exploitation: geological heritage objects and relationships of their types

ECONOMICS

- 114 *A.N. Chernikov, B.V. Hakimov*
Economic and legal problems of the underground disposal of hazardous wastes

NEWS

- 120 *G.N. Malukhin, E.V. Kandrashina*
On the activities of the FBU the State Commission on Mineral Resources in 2012
- 126 News