

НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

ВЕК

СЛАНЦЕВАЯ НЕФТЬ РОССИИ: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ

стр. 54

ФБУ ГКЗ: динамика движения запасов

стр. 154

ТВЕРДЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ
УГЛЕВОДОРОДНОЕ СЫРЬЕ
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ

Тема номера

СЛАНЦЕВАЯ НЕФТЬ РОССИИ: НОВЫЕ ГОРИЗОНТЫ

№ 3
ИЮЛЬ
2017

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ВЗГЛЯД

- 4 **А.Н. Ищенко**
Рабочая группа по доработке Закона РФ «О недрах» приступила к работе: вопросы геологоразведки и недропользования
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: СЫРЬЕВАЯ БАЗА И ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА**
- 10 **Г.Я. Шилов**
Повышение эффективности ГРР на нефть и газ на основе создания общих принципов поисков УВ для нефтегазовых геологии и геофлюидодинамики
- 16 **И.С. Гутман, Гу Чжицян**
Особенности строения залежи нефти в миоценовых отложениях Шенцзинского месторождения КНР
- 24 **В.В. Корсунь**
Перспективы обнаружения залежей УВ в аллохтонах подсолевого комплекса ордовика надвиговых зон гряды Чернышева
- 34 **И.М. Музыка**
Применение коэффициента рудоносности при подсчете запасов
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: СЕРВИС И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ**
- 42 **Михель ван Донген, Бастиан Блонк, О.В. Тимофеева**
Результаты сейсмического 4D-мониторинга, проведенного компанией «Сахалин Энерджи» на Пильтун–Астохском месторождении
- 48 **В.А. Дунаев, С.Г. Кабелко, А.В. Герасимов, Т.П. Котарева**
Компьютерная технология информационного обеспечения оперативного планирования добычи руд в карьере
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ТЕМА НОМЕРА**
- 54 **А.М. Бреухунцов, И.И. Нестеров (мл.), Л.А. Нечипорук**
Трудноизвлекаемые запасы и нетрадиционные объекты УВ-сырья Западной Сибири
- 64 **О.А. Важенина, А.В. Тригуб**
Применение бассейнового моделирования на малоизученных площадях восточной части юга Тюменской области
- 74 **В.Ю. Керимов, Г.Я. Шилов, Л.В. Люкшина, С.С. Дмитриевский**
Оценка содержания $C_{\text{опр}}$ в сланцевых отложениях хадумского горизонта Предкавказья с использованием результатов ГИС
- 80 **В.Н. Бескопыльный, Р.Е. Айзберг, Б.А. Дубинин, А.В. Халецкий**
Прогноз и результаты освоения нефтенасыщенных полуколлекторов Припятского прогиба

ОСОБОЕ МНЕНИЕ

- 94 **В.В. Виниченко**
К вопросу организационно–законодательного обеспечения добычи физлицами (вольного приноса) ценных минеральных ресурсов. Методологические и критические аспекты
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ**
- 102 **И.В. Городнянский**
Экономические механизмы защиты недр от расхищения выборочными разработками
- 114 **К.А. Бушуев**
Устаревшая терминология, не соответствующая современным определениям
- 115 **И.В. Городнянский**
Новая экономическая категория – «природная ценность месторождения»
- 116 **В.Н. Устьянцев**
О геотектомагматическом факторе генерации минерального сырья. Волновой механизм структурно–вещественного преобразования системы Земли
- 121 **Б.Р. Кусов**
Дегидратация пород как «панацея» для всей геологии
- ЭКОЛОГИЯ**
- 122 **М.Н. Железняк, И.Е. Мисайлов, М.М. Шац**
Эколого–геокриологические условия месторождения «Томтор» (Северо–Западная Якутия)
- ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**
- 132 **С.Ю. Шутько, С.Д. Кожевникова, Д.С. Шутько**
Investment Decision–Making в бизнес–сегменте разведки и добычи ПИ
- 142 **А.В. Аникин**
Инвестиционная привлекательность угольной отрасли Индонезии
- КНИГА – СОБЫТИЕ**
- 150 **В Энергетическом лектории прошла лекция Тейна Густафсона**
- 152 **Д.А. Дубровский**
«Нефть и природный газ – основные преимущества России в современном мире»
- НОВОСТИ**
- 154 **О.В. Трофимова**
ФБУ ГКЗ: динамика движения запасов
- 156 **Т.П. Линде**
- НОВОСТИ ГКЗ**
- 159 **Новости**



STATE POINT OF VIEW

- 4 *A.N. Ishchenko*
Working group on finalizing the RF Law "On Subsoil" has started its work: issues of exploration and subsoil use
- GEOSCIENCES: MINERAL RESOURCES BASE AND GEOLOGIC EXPLORATION**
- 10 *G.Ya. Shilov*
Increasing the Efficiency of Geological Exploration Work for Oil and Gas on the Basis of Creating Common Principles for Hydrocarbon Exploration for Oil and Gas Geology and Geo-fluid Dynamics
- 16 *I.S. Gutman, Gu Zhiqiang*
Structural characteristics of reservoir in the Miocene deposits of Shanxi oilfield China
- 24 *V.V. Korsun*
Prospects of Detection of Hydrocarbons Deposits in the Allochthonous Subsalt Complex of the Ordovician Thrust Areas of the Chernyshev Ridge
- 34 *I.M. Muzyka*
Application of Coefficient of a Ore-Bearing Ratio of Ore Reserves
- GEOSCIENCES: SERVICE AND IMPORT SUBSTITUTION**
- 42 *Michiel van Dongen, Bastian Blonk, O.V. Timofeeva*
4-D Seismic Monitoring Results of Sakhalin Energy Field (Piltun-Astokhskoye)
- 48 *V.A. Dunaev, S.G. Kabelko, A.V. Gerasimov, T.P. Kotareva*
Computer technology of information support of operational planning ore extraction in the quarry
- GEOSCIENCES: THE MAIN TOPIC OF THE ISSUE**
- 54 *A.M. Brekhuntsov, I.I. Nesterov (Jr.), L.A. Nechiporuk*
Hard-to-Recover Hydrocarbon Reserves and Unconventional Targets in the Western Siberia
- 64 *O.A. Vazhenina, A.V. Trigub*
Application of basin modeling within the low-studied areas in the eastern part of the South of the Tyumen region
- 74 *V.Yu. Kerimov, G.Ya. Shilov, L.V. Lyukshina, S.S. Dmitrievskiy*
The Contents of TOC in Shale Sediments Khadum Horizon Ciscaucasia, Using the Results of the GIS
- 80 *V.N. Beskopylny, R.E. Aizberg, B.A. Dubinin, A.V. Khaletski*
Forecast and Results of Development of Semi-reservoirs of the Pripyat Depression

SPECIAL OPINION

- 94 *V.V. Vinichenko*
On the Issue of Organizational and Legislative Support for the Extraction by Natural Persons (Freestanding) of Valuable Mineral Resources. Methodological and Critical Aspects
- GEOSCIENCES: DEBATING CLUB**
- 102 *I.V. Gorodnyanskiy*
Economic Mechanisms to Protect the Subsoil from Misappropriation Selective Mining
- 114 *K.A. Bushuev*
Obsolete terminology that does not correspond to modern definitions
- 115 *I.V. Gorodnyanskiy*
The new economic category is "the natural value of the deposit"
- 116 *V.N. Ustyancev*
About Geotektonomagnetic Factor Generating Minerals. Wave Mechanism of Structural and Material Transformation of the Earth System
- 121 *B.R. Kusov*
Dehydration of rocks as a "panacea" for all geology
- ECOLOGY**
- 122 *M.N. Zheleznyak, I.E. Misailov, M.M. Schatz*
Ecological-geocryological Conditions of the Tomtor Deposit (North-Western Yakutia)
- ECONOMICS OF NATURE USE**
- 132 *S.Yu. Shutko, S.D. Kozhevnikova, D.S. Shutko*
Investment Decision-Making in the Business Segment Exploration and Production
- 142 *A.V. Anikin*
Investment Attractiveness of the Coal Industry in Indonesia
- THE BOOK IS AN EVENT**
- 150 In the Power Lecture, a lecture was given by Thane Gustafson
- 152 *D.A. Dubrovsky*
"Oil and natural gas are the main advantages of Russia in the modern world"
- NEWS**
- 154 *O.V. Trofimova*
State Commission for Reserves of Commercial Minerals: dynamics of reserves
- 156 *T.P. Linde*
News of GKZ
- 159 News