

НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

ВЕК

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

стр. 54

ФБУ ГКЗ: динамика движения запасов

стр. 164

**ТВЕРДЫЕ ПОЛЕЗНЫЕ ИСКОПАЕМЫЕ
УГЛЕВОДОРОДНОЕ СЫРЬЕ
ПОДЗЕМНЫЕ ВОДЫ**

Тема номера

Цифровая трансформация недропользования

№ 5
октябрь
2018

- ВОПРОС НОМЕРА**
- 4 *В.В. Черепанов, К.В. Гаранин, И.А. Черяков, И.Э. Мандрик, Р.С. Хисамов, П.П. Повжик, П.И. Кушнарев, А.А. Твердов, Б.В. Курцев*
Какие ожидания связываете Вы с цифровизацией недропользования и что уже сделано в этом направлении?
- ПРАВОВЫЕ ОСНОВЫ: ПРИРОДОРЕСУРСНОЕ ПРАВО**
- 12 *В.Г. Нестеренко, А.С. Коняхина*
Особенности процедуры обжалования действий (бездействия) органов управления государственным фондом недр в административном порядке
- ГЛОБАЛЬНОЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ**
- 16 *Игорь Шпуров, Александр Шпильман, Ольга Трофимова*
Устойчивое управление ресурсами: актуальные задачи мирового сообщества на период до 2030 года
- 22 *Н.Н. Андреева*
Консалтинговые и экспертные услуги в РФ и мире. Место и роль в рыночной экономике
- ВЕСТИ ИЗ КОМИТЕТА ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ**
- 30 *А.Н. Ищенко*
Хроника законодательной работы: осенняя сессия начала работу
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: СЫРЬЕВАЯ БАЗА И ГЕОЛОГОРАЗВЕДКА**
- 36 *В.С. Соболев, В.Н. Макаревич, Н.И. Искрицкая, Р.Р. Сайбушев, И.С. Боровиков, А.А. Щепочкина*
Возможность воспроизводства нефтяных ресурсов в западных регионах Волго–Уральской нефтегазоносной провинции за счет открытия и вовлечения в разработку залежей тяжелых высоковязких нефтей пермской системы
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: СЕРВИС И ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЕ**
- 46 *А.К. Вишняков, Р.Р. Хасанов, В.А. Хамин*
Скважинная добыча полезных ископаемых горизонтальными камерами
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ТЕМА НОМЕРА**
- 54 *Д.В. Козлова*
Цифровые полигоны ТриЗ: информация – ключ к новым технологиям
- 60 *Л.Е. Чесалов*
Опыт создания и эксплуатации национальных банков геолого–геофизической информации
- 72 *Д.Б. Аракчеев, Е.М. Юон*
Росгеолфонд: от архива к цифровому управлению недропользованием
- 78 *А.С. Бочков*
Приоритеты цифровой трансформации в геологоразведке на примере ПАО «Газпром нефть»
- 84 *В.Я. Шкловер, Н.А. Артемов, И.Г. Марясев, Т.Г. Дмитриева, А.Ю. Рашковский, В.А. Карпов*
Технология анализа и цифрового моделирования ядра как составляющая часть инфраструктуры «цифрового месторождения». От геологоразведки до промышленной эксплуатации
- 98 *П.А. Стулов*
Современные технологии создания модели порового пространства горных пород
- НАУКИ О ЗЕМЛЕ: ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ**
- 104 *И.В. Шпуров, Т.А. Коровина, Е.А. Романов, В.В. Шиманский*
Повышение достоверности геологической информации. Система геологического изучения недр
- 110 *К.В. Тараканов*
Признаки месторождений углеводородов на мелкомасштабных томографических моделях гравитационного поля
- 116 *Ю.А. Волков*
Новая методология подготовки геологической основы под обоснование ГТМ, бурение новых скважин, аудит запасов и ресурсов УВС
- 122 *Н.М. Емельянова, В.И. Пороскун*
Количественные критерии принятия решений при поиске месторождений нефти и газа
- ЭТС: ИТОГИ ОБСУЖДЕНИЯ**
- 134 *И.А. Нагорная, С.С. Гаврилов, А.А. Мосеян, О.Б. Ямпольская, С.А. Нагорный, В.В. Щербина, Е.М. Балякина*
Определение нижней границы распространения природных газогидратов в залежи для подсчета запасов свободного газа на примере Мессояхского месторождения
- ЭКОЛОГИЯ**
- 142 *И.С. Помеляйко*
Концентрация ряда веществ 1–2 класса опасности и долгоживущих техногенных радионуклидов ^{137}Cs и ^{90}Sr в природных средах городов–курортов конурбации Кавказских Минеральных Вод
- ЭКОНОМИКА ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**
- 152 *А.Н. Крищенко*
Опасность правового нигилизма при составлении ТЭО условий
- НОВОСТИ**
- 164 *О.В. Трофимова*
ФБУ ГКЗ: динамика движения запасов
- 166 *Т.П. Линде*
Новости ГКЗ
- 169 *Новости*