



Учредитель журнала:

Ассоциация буровых подрядчиков

Редакционная коллегия:

Оганов А.С., д.т.н., профессор
(главный редактор)
Самсоненко Н.В., д.т.н.
(ответственный секретарь)
Богомолов Р.М., д.т.н., профессор
Богоявленский В.И., д.т.н.,
член-корреспондент РАН
Гусман А.М., д.т.н., профессор
Дзюбло А.Д., д.г.-м.н., профессор
Ермолаев А.И., д.т.н., профессор
Мурадов А.В., д.т.н., профессор
Овчинников В.П., д.т.н., профессор
Потапов А.Г., д.т.н., профессор
Симонянц С.Л., д.т.н., профессор
Макс Гринфельд
(Королевство Швеция)
Тонхаузер Г., д-р, профессор
(Австрийская Республика)
Ян Цзинь, д.т.н., профессор
(Китайская Народная Республика)

Адрес редакции:

119296, г. Москва,
Ленинский проспект, 63/2, оф. 21029.
Тел./факс: (495) 380 72 30
e-mail: abprus@mail.ru

Почтовый адрес:

119296, г. Москва а/я 424;
e-mail: adcr@adcr.ru

Журнал зарегистрирован в Федеральной
службе по надзору за соблюдением зако-
нодательства в сфере массовых комму-
никаций и охране культурного наследия.
Свидетельство о регистрации средства
массовой информации от 12.05.2005 г.
ПИ №ФС77-21056

Подписной индекс:

по каталогу Роспечати 18188

Тираж 1000 экз. Заказ № 376521

Типография:

ООО «Фабрика офсетной печати»
117279, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая,
д.36, корп. 1, кв. 174

Дата выхода: 30 декабря

Свободная цена

СОДЕРЖАНИЕ / CONTENT

Оганов Г.С., Прохоренко В.В., Ветров И.Р., Оганов А.Г. / Oganov G.S., Prokhorenko V.V., Vetrov I.R., Oganov A.G.

РИСКИ ПРИМЕНЕНИЯ МЕТОДОВ ФЛОТАЦИИ ПРИ СПУСКЕ ОБСАДНЫХ
КОЛОНН / RISKS OF USING FLOTATION METHODS FOR RUNNING CASING
STRINGS 2

Головин В.В., Пищухин В.М., Бобылев М.И. / Golovin V.V., Pishchukhin V.M., Bobylev M.I.
ПРИМЕНЕНИЕ АДАПТИВНЫХ АЛГОРИТМОВ ЦИФРОВОГО СПЕКТРАЛЬНОГО
АНАЛИЗА ВИБРАЦИЙ И ШУМА В ЗАДАЧАХ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ / APPLICATION OF ADAPTIVE ALGORITHMS OF DIGITAL
SPECTRAL ANALYSIS OF VIBRATION AND NOISE IN THE TASKS OF OIL AND GAS
INDUSTRY 9

Докунихин В.Б., Шабров В.С., Миленкий А.М., Яворский А.А., Тробов А.И., Сабиров Л.Р. / Dokunikhin V.B., Shabrov V.S., Milenky A.M., Yavorsky A.A., Trobov A.I., Sabirov L.R.
ОПЫТ НЕСТАНДАРТНЫХ РЕШЕНИЙ ПРИ ЗБС НА АЧИМОВСКИЕ ОТЛОЖЕНИЯ
УРЕНГОЙСКОГО НГКМ / EXPERIENCE OF NON-STANDARD SOLUTIONS IN ZBS
FOR ACHIMOV DEPOSITS OF THE URENGOY OGCF 13

Хоштария В.Н., Гуляев В.И., Кметь О.В., Лаврененок Д.А., Обухов С.А., Таразевич И.А., Прусаков М.С. / Khoshtariya V.N., Gulyaev V.I., Kmet O.V., Lavrenenok D.A., Obukhov S.A., Tarazevich I.A., Prusakov M.S.
УСПЕШНЫЙ ОПЫТ БУРЕНИЯ РАЗВЕДОЧНЫХ СКВАЖИН В АКВАТОРИЯХ
КАРСКОГО И БАРЕНЦЕВА МОРЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ППБУ ЗА ОДИН
ПОЛЕВОЙ СЕЗОН / SUCCEFUL EXPERIENCE OF DRILLING EXPLORATION
WELLS IN THE KARA AND BARENTS SEAS USING A SEMI-SUBMERSIBLE
DRILLING RIG IN ONE FIELD SEASON 20

Бандурина А.Д. / Bandurina A.D.
ВОДОЗАБОРНЫЕ СООРУЖЕНИЯ В УСЛОВИЯХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА
/ WATER INTAKE STRUCTURES IN THE FAR NORTH CONDITIONS 27

Ребриков А.А., Трефилов М.Ю., Соин М.А., Кошечков А.А., Воробьев Д.В., Закружный Д.А., Васко С.И. / Rebrikov A.A., Trefilov M.Y., Soin M.A., Koshchenkov A.A., Vorobyev D.V., Zakrzhny D.A., Vasko S.I.
ОПЫТ ПРИМЕНЕНИЯ ИННОВАЦИОННЫХ РДС ДОЛОТ С АДАПТИВНОЙ
ВЫДВИЖНОЙ КАЛИБРУЮЩЕЙ ПЛОЩАДКОЙ ПРИ БУРЕНИИ С ВИНТОВЫМ
ЗАБОЙНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ И РОТОРНО-УПРАВЛЯЕМОЙ СИСТЕМОЙ
КИТАЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА НА ПРИМЕРЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ / EXPERIENCE OF APPLICATION OF INNOVATIVE PDC
BITS WITH ADAPTIVE RETRACTABLE GRADING PAD WHILE DRILLING WITH
ROTARY DRILLING AND ROTARY CONTROL SYSTEM OF CHINESE PRODUCTION
ON THE EXAMPLE OF FIELDS OF THE REPUBLIC OF BELARUS. 33

Новиков В.В., Бажина Т.П., Пашиных Л.А. / Novikov V.V., Bazhina T.P., Pashinyan L.A.
ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ОХРАНОЙ ТРУДА БУРОВОГО
ПРЕДПРИЯТИЯ / IMPROVING THE EFFICIENCY OF LABOR PROTECTION
MANAGEMENT AT THE DRILLING ENTERPRISE 43

Научно-технический журнал «Вестник Ассоциации буровых подрядчиков» включен в перечень ВАК
Министерства науки и высшего образования РФ ведущих рецензируемых научных журналов и изданий,
в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертации на соискание ученой
степени доктора и кандидата наук.