



**Учредитель журнала:**

Ассоциация буровых подрядчиков

**Редакционная коллегия:**

Симонянц С.Л. – д.т.н., профессор,  
(главный редактор)

Оганов В.А. – президент Ассоциации  
буровых подрядчиков  
(заместитель главного редактора)

Богатырёва Е.В. – к.т.н., доцент

Двойников М.В. – д.т.н., профессор

Ермолаев А.И. – д.т.н., профессор

Исмаков Р.А. – д.т.н., профессор

Ксандопуло С.Ю. – д.т.н., профессор

Мирзоев Д.А. Оглы – д.т.н., профессор

Овчинников В.П. – д.т.н., профессор

Оганов Г.С. – д.т.н., профессор

Пятибратов П.В. – к.т.н., доцент

Самсоненко Н.В. – д.т.н.

Чайковский Г.П. – к.т.н.

Повжик П.П. – к.т.н. (Республика Беларусь)

Рахимов А.А. – д.т.н., профессор

(Республика Узбекистан)

Сян Хуа – к.т.н.

(Китайская Народная Республика)

Фам Ван Хьеу – к.т.н.

(Социалистическая Республика Вьетнам)

**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 законо-  
дательства в сфере массовых коммуникаций  
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 сентября

Свободная цена

## СОДЕРЖАНИЕ / CONTENT

*Аксёнова Н.А., Корабельников М.И., Овчинников В.П. / Aksenova N.A., Korabelnikov M.I., Ovchinnikov V.P.*

АНАЛИЗ АВАРИЙНОСТИ И ПРИЧИН ВОЗНИКНОВЕНИЯ ПРИХВАТОВ ПРИ  
БУРЕНИИ, ЗАКАНЧИВАНИИ СКВАЖИН И ЗАРЕЗКЕ БОКОВЫХ СТЕЛОВ /  
ANALYSIS OF ACCIDENTS AND STICKING REASONS WHILE DRILLING, WELL  
COMPLETION AND BRANCH WELL SPUDDING. . . . . 2

*Зуб Д.С., Зозуля В.П. / Zub D.S., Zozulya V.P.*

ПРИМЕНЕНИЕ ТЕХНОЛОГИИ АЗОТИРОВАНИЯ ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРА  
НА ПРИМЕРЕ УМСЕЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ С АНОМАЛЬНО НИЗКИМИ  
ПЛАСТОВЫМИ ДАВЛЕНИЯМИ / APPLICATION OF CEMENT SLURRY  
NITRIDING TECHNOLOGY ON THE EXAMPLE OF THE UMEYSKOYE FIELD WITH  
ANOMALOUSLY LOW FORMATION PRESSURES . . . . . 9

*Засухин М.М., Андросов В.Ю., Ахметшин А.Е. / Zasukhin M.M., Androsov V.Y., Akhmetshin A.E.*

ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ СКВАЖИН НА  
АРКТИЧЕСКОМ ШЕЛЬФЕ ПРИ КОНЦЕПТУАЛЬНОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ /  
SELECTION OF OPTIMAL SOLUTIONS FOR THE CONSTRUCTION OF WELLS ON  
THE ARCTIC SHELF DURING CONCEPTUAL DESIGN . . . . . 13

*Балицкий В.П., Берова И.Г., Смородин Я.Е., Мариу И.Ж.Ф. / Balitsky V.P., Berova I.G., Smorodin Y.E., Mariu I.J.F.*

УДАРНО-ВРАЩАТЕЛЬНОЕ БУРЕНИЕ: ПРОШЛОЕ, НАСТОЯЩЕЕ, БУДУЩЕЕ /  
ROTARY-PERCUSSIVE DRILLING: PAST, PRESENT, FUTURE. . . . . 20

*Ференц П.Т., Зозуля В.П. / Ferents P.T., Zozulya V.P.*

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ФЛОКУЛЯЦИИ БУРОВЫХ РАСТВОРОВ  
МЕТОДАМИ СКЕЙЛИНГА / THE STUDY OF THE FLOCCULATION PROCESS OF  
DRILLING FLUIDS BY USING SCALING METHODS . . . . . 26

*Алабьев В.Р., Александрова А.В., Пашинян Л.А., Левинский Д.Д. / Alabyev V.R., Alexandrova A.V., Pashinyan L.A., Levinsky D.D.*

ОСОБЕННОСТИ ФОРМИРОВАНИЯ ТЕПЛООВОГО РЕЖИМА В ДОБЫВАЮЩИХ  
ГАЛЕРЕЯХ ПРИ ДОБЫЧЕ НЕФТИ ТЕРМОШАХТНЫМ СПОСОБОМ /  
PECULIARITIES OF THE FORMATION OF THE THERMAL REGIME IN THE  
PRODUCTION GALLERIES DURING OIL PRODUCTION BY THERMAL METHOD. . . . . 30

*Меркурьев Д.В. / Merkuryev D.V.*

ПРОБЛЕМАТИКА КРЕПЛЕНИЯ ОБСАДНЫХ КОЛОНН, РАСПОЛОЖЕННЫХ  
В ИНТЕРВАЛЕ ВАЛАНЖИНСКОГО ЯРУСА НА ПРИМЕРЕ УРЕНГОЙСКОГО  
МЕСТОРОЖДЕНИЯ / THE PROBLEMS OF FASTENING CASING COLUMNS  
LOCATED IN THE INTERVAL OF THE VALANGINSKY TIER ON THE EXAMPLE OF  
THE URENGOY DEPOSIT . . . . . 34

*Тарасова Е.В., Обухов С.А. / Tarasova E.V., Obukhov S.A.*

PR-ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПО ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЮ  
НА ПРИМЕРЕ ИНФОРМАЦИОННОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
АО «ГАЗПРОМ ШЕЛЬФПРОЕКТ» / PR SUPPORT FOR IMPORT SUBSTITUTION  
USING THE EXAMPLE OF INFORMATION SUPPORT FOR THE ACTIVITIES OF JSC  
«GAZPROM SHELFПРОЕКТ» . . . . . 42

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.