



№2 2019 год

Содержание

1. Разработка техники и технологии для создания герметичного соединения обсадных колонн в многоствольной скважине по шестому уровню сложности классификации TAML. Мухаметшин А. А., Насыров А. Л.
2. Обоснование основных параметров механизма разрушения горных пород и конструктивных элементов лопастных долот. Арсентьев Ю.А., Соловьев Н.В., Назаров А.П., Козлов Н.С.
3. Разработка рецептур противосальниковых добавок к буровым растворам для бурения горизонтальных скважин. Двойников М.В., Блинов П.А., Мерзляков М.Ю., Будовская М.Е., Гизатуллин Р.Р.
4. Разработка и внедрение в производство порошкообразных смесей и технологий первичного цементирования скважин. Самсоненко Н.В.
5. Точность проводки и предупреждение столкновений стволов скважин. Егоров Д. П., Тунгусов А.А., Егоров П. П.
6. Исследование влияния насыщенности коллектора на его свойства при разработке месторождений нефти и газа. Пеньков Г.М., Петраков Д.Г.
7. Особенности разработки многопластового месторождения с учётом реологических свойств нефти. Сопронюк Н. Б., Ольховская В. А.
8. Направления развития исследований в области повышения работоспособности резьбовых соединений колонн насосно-компрессорных труб. Юшин Е. С., Быков И.Ю.

9. Введение в историю рождения и развития Земли (новая парадигма). Иванников В. И.

Профессионалы нефтегазовой отрасли: Олег Константинович Рогачев

Памяти Молчанова Георгия Васильевича (1917 - 2019)

Contents

1. Development of machinery and technology for TAML 6-level multilateral systems to achieve mechanical and pressure integrity at the junction of casing strings.

Mukhametshin, A.L. Nasyrov

2. Justification of the main parameters of rocks destruction mechanism and structural elements of blade bits. Yu. A. Arsentev, N. V. Solovev, A. P. Nazarov, N. S. Kozlov

3. Development of spotting fluids compositions to drilling fluids for horizontal wells drilling. M. V. Dvoynikov, P. A. Blinov, M. Yu. Merzlyakov, M. E. Budovskaya, R. R. Gizatullin.

4. Development and manufacturing application of powder mixtures and technologies of wells primary cementing. N. V. Samsonenko

5. Accuracy while drilling and preventing wellbores collision. D. P. Egorov, A. A. Tungusov, P. P. Egorov

6. Research of a reservoir saturation impact on its characteristics when developing oil and gas fields. G.M. Penkov, D.G. Petrakov

7. Some specific features of a multilayer field development with account of oil rheological properties. N. B. Sopronyuk, V. A. Olkhovskaya

8. Directions for researches development in the field of improvement of the operational capacity of tubing threaded connections. E. S. Yushin, I. Yu. Bykov

9. Introduction into the history of the Earth's birth and development (new paradigm). Ivannikov V.I.

Oil and gas professionals: Oleg Konstantinovich Rogachev

Memory of Molchanov Georgij Vasil'evich (1917 - 2019)