



№4 2019 год

Содержание

1. Применение гидроразрыва пласта в низкопроницаемых коллекторах Тасовского месторождения и способ повышения его эффективности.

Трофименко Д.Д., Савенок О.В., Арутюнян А.С.

2. Разработка алгоритма исследований рабочих жидкостей для вскрытия и воздействия на низкопроницаемые и нетрадиционные коллектора.

Повжик П.П., Демяненко Н.А.

3. Применение новой технологии увеличения добычи нефти и КИН – способ продлить жизнь истощённым малым залежам с ограниченными запасами углеводородов и низким пластовым давлением. Повжик П.П., Демяненко Н.А., Сердюков Д.В., Галай М.И.

4. Определение геометрических параметров трещины при высокоэнергетическом импульсном воздействии на пласт. Губанов С.И., Астафьев В.И., Ольховская В.А.

5. Кластеризация скважинных данных с применением машинного обучения с целью повышения точности адаптации на примере пласта ПК1 нефтегазоконденсатного месторождения. Биктимирова Р.М., Давлетшин А.И., Горланов А.А., Краснов И.С., Архипов Ю.А.

6. Геотектонические аспекты образования нефтяных скоплений. Иванников В.И.

7. Гидромониторные шарошечные долота с разноориентированным косозубым вооружением. Сериков Д.Ю., Близнюков В.Ю., Повалихин А.С., Сердюк Н.И.

8. Повышение работоспособности редукторов станков-качалок. Ахметзянов Л.М.

Contents

1. The use of a hydraulic fracturing in low-permeable reservoirs of the Tasovsky field and a method of its efficiency enhancement.

Trofimenko D.D., Savenok O.V., Arutyunyan A.S.

2. Development of an algorithm of working fluids study used for opening and stimulating of low-permeable and non-conventional reservoirs.

Povzhik P.P., Demyanenko N.A.

3. Application of a new technology for oil recovery enhancement and oil recovery factor increase is a method of prolonging the operational life of small depleted deposits with finite hydrocarbon reserves and low formation pressure.

Povzhik P.P., Demyanenko N.A., Serdyukov D.V., Galaj M.I.

4. Determination of a crack geometrical parameters under high-energy pulsed impact on a reservoir.

Gubanov S.I., Astaf'ev V.I., Ol'hovskaya V.A.

5 Clustering of wells data by using machine learning approach to improve the accuracy of history matching on the example of ПК1 formation of an oil-gas-condensate field.

Biktimirova R.M., Davletshin A.I., Gorlanov A.A., Krasnov I.S., Arhipov YU.A.

6. Geotectonic aspects of oil accumulations formation.

Ivannikov V.I.

7. Hydraulic monitoring of rolling-cutter drill bits with differently oriented drill-bit cutting structures.

Serikov D.YU., Bliznyukov V.YU., Povalihin A.S., Serdyuk N.I.

8. Improvement of reduction gearboxes operational capacity of beam-pumping units.

Ahmetzyanov L.M.