



## №2 2016 год

### Содержание

- 1. 150-летний юбилей Российского технического общества.**  
Кульчицкий В.В.
- 2. Энергетика вдавливания индентора в горную породу и возможности снижения её твердости.**  
Евсеев В.Д.
- 3. Модели in situ в разведочном и параметрическом бурении.**  
Синев С.В.
- 4. Критерии оценки работоспособности одношарошечных буровых долот.**  
Бронников И.Д., Тошов Ж.Б., Нахангов Х.Н.
- 5. Компенсация релаксационных колебаний двигателя привода буровой колонны.**  
Перминов Б.А., Перминов В.Б., Ягубов З.Х., Ягубов Э.З., Заикин П.В.
- 6. Эффективность применения роторной управляемой системы (РУС) для бурения скважин на предприятии Вьетсовпетро (СРВ).**  
Нгуен Тиен Хунг
- 7. Особенности измерения крутящих моментов с использованием вариационных структур.**  
Перминов Б.А., Перминов В.Б., Ягубов З.Х., Ягубов Э.З., Сесюк Е.Н.

**8. Особенности проектирования плоских и пространственных траекторий скважин и боковых стволов.**

Кравец М.З.

**9. Исследование особенностей выработки запасов в трещинно-поровых коллекторах с привлечением данных гидродинамических исследований скважин (на примере Фаменской залежи Озерного месторождения).**

Мартюшев Д.А., Пономарева И.Н.

**10. Исследование влияния ингибиторов солеотложений на эффективность применения ингибиторов коррозии в нефтяных скважинах.**

Султанова Д.А., Мардашов Д.В., Хусаинов Р.Р.

**11. Анализ причин и последствий нарушения экологической безопасности при интенсификации добычи нефти на месторождениях Краснодарского края.**

Яковлев А.Л., Савенок О.В.

**12. Научно-методическое обоснование проведения учебно-тренажерной практики для студентов по направлению «Нефтегазовое дело».**

Петраков Д.Г., Любин Е.А., Самигуллин Г.Х., Соколов Н.В., Чебаненко Е.А.

## **Contents**

**1. The Russian technical society: 150th anniversary.**

Kulchitskiy V.V.

**2. The rock: energy indentation and the possibility of reducing its hardness.**

Evseev V.D.

**3. Model in situ in the exploration and parametric drilling.**

Sinev S.V.

**4. Criteria for evaluating of one-cutter drilling bit operation capability.**

Bronnikov I.D., Toshov Zh.B., Nahangov H.N.

**5. Compensation relaxation oscillations of the drill string drive motor.**

Perminov B.A., Perminov V.B., Jagubov Z.H., Jagubov Je.Z., Zaikin P.V.

**6. Efficiency of application of the rotor controlled system (RCS) for drilling in the Vietsovetropetrol company (Socialist Republic of Vietnam).**

Nguyen Tien Hung

**7. Features measurement of torque using variational structures.**

Perminov B.A., Perminov V.B., Jagubov Z.H., Jagubov Je.Z., Sesjuk E.N.

**8. Features of design of planar and spatial trajectories of the wells and sidetracks.**

Kravec M.Z.

**9. Research of features of development of reserves in fractured-porous reservoirs involving data of wells hydrodynamic research (on the example of the Famennian deposits Lacustrine deposits).**

Martjushev D.A., Ponomareva I.N.

**10. Study of salting inhibitors efficacy for corrosion inhibitors in oil wells.**

Sultanova D.A., Mardashov D.V., Husainov R.R.

**11. The analysis of the causes and their consequences of ecological safety violation if oil production intensification at the fields in Krasnodar region**

Jakovlev A.L., Savenok O.V.

**12. Scientific-methodical substantiation of training and practice exercise for students in the field of «Oil and gas business»**

Petrakov D.G., Ljubin E.A., Samigullin G.H., Sokolov N.V., Chebanenko E.A.