

## СОДЕРЖАНИЕ

### ГЕОЛОГИЯ, ПОИСК И РАЗВЕДКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА

*Савич А.И., Мельник Е.В.*

Перспективы нефтегазоносности турнейских клиноформ Висимской впадины  
и Соликамской депрессии ..... 5

*Колесов В.А., Назаров Д.В., Киселев В.М.*

Определение характера притока из коллекторов карбонатных отложений  
Восточной Сибири по данным ядерно-магнитного каротажа ..... 12

*Киселев В.М., Кинсфатор А.Р., Бойков О.И.*

Прогноз оптимальных направлений горизонтальных стволов для разработки  
Юрубчено-Тохомского месторождения ..... 20

*Савицкий Я.В.*

Современные возможности метода рентгеновской томографии при исследовании  
керна нефтяных и газовых месторождений ..... 28

### БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

*Николаев Н.И., Леушева Е.Л.*

Теоретические и экспериментальные исследования эффективности бурения  
твердых горных пород ..... 38

*Яковлев А.А., Турицына М.В., Кузнецов А.С.*

Исследование влияния различных реагентов на разрушение пен  
и предупреждение пенообразования у буровых растворов ..... 48

### РАЗРАБОТКА НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

*Злобин А.А.*

Экспериментальные исследования процессов агрегации и самосборки наночастиц  
в нефтяных дисперсных системах ..... 57

*Латышева М.В., Устинова Ю.В., Кашеварова В.В., Потехин Д.В.*

Повышение эффективности гидродинамического моделирования посредством  
применения усовершенствованных методик обработки данных гидродинамических  
исследований скважин (на примере Озерного месторождения) ..... 73

*Илюшин П.Ю., Рахимзянов Р.М., Соловьев Д.Ю., Колычев И.Ю.*

Анализ проведения геолого-технических мероприятий по увеличению продуктивности  
добывающих скважин на нефтяных месторождениях Пермского края ..... 81

### ГОРНОЕ ДЕЛО

*Трифанов Г.Д., Воробель С.В.*

Методика определения удельной работы талевого каната ..... 90

*Условия публикации статей в журнале*

«Вестник Пермского национального исследовательского политехнического  
университета. Геология. Нефтегазовое и горное дело» ..... 98