

## СОДЕРЖАНИЕ

---

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

*Варушкин С.В., Козлова И.А.*

Возможность проведения поисково-оценочных работ на объектах,  
расположенных под толщей калийно-магневых солей  
Верхнекамского месторождения ..... 8

*Ефимов А.А., Кочнева О.Е.*

Исследование приемистости отложений башкирского яруса  
Сибирского месторождения в различных фациальных условиях..... 16

*Силайчева В.А.*

Прогнозирование значения проницаемости по совокупности  
данных гидродинамических и геолого-геофизических исследований  
(на примере Батырбайского месторождения)..... 26

*Хасанова К.А., Щетинкина Д.А.*

К вопросу о значимости генетических особенностей  
при выделении коллекторов на примере  
Тевлинско-Русскинского месторождения (Западная Сибирь)..... 30

*Шадрина М.А., Козлова И.А.*

Обоснование применения циклического заводнения  
башкирской залежи Сухобизьярского поднятия  
Баклановского месторождения ..... 39

### БУРЕНИЕ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ СКВАЖИН

*Миннахметов И.Р.*

Анализ работы существующих технологий очистки забоя скважин  
от металла..... 45

*Яковлев А.А., Турицына М.В.*

К вопросу о применении новых композиций  
поверхностно-активных веществ  
для создания пенообразующего реагента ..... 54

### РАЗРАБОТКА И ЭКСПЛУАТАЦИЯ НЕФТЯНЫХ И ГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ

*Бормотова Т.Н.*

Создание алгоритма расчета разделения продукции скважин  
и обоснование показателей промыслового оборудования

с использованием современного программного обеспечения (на примере установки предварительного сброса пластовой воды «Чашкино») .....	62
<i>Карманов А.Ю.</i>	
Оценка эффективности бурения новых скважин турнейско-фаменского объекта Маговского месторождения .....	73
<i>Кузьмина Т.А., Миронов А.Д.</i>	
Опыт разработки низкопродуктивных объектов с применением технологии многозабойного бурения .....	89
<i>Волкова О.А., Лобанов Д.С., Поплаухина Т.Б.</i>	
Учет прироста запасов от бурения боковых стволов при геолого-экономической оценке запасов по международным стандартам .....	94
<i>Митрюхин М.В., Пономарева И.Н.</i>	
Исследование процесса затухания притока в процессе восстановления давления.....	104
<i>Плюснин Г.В., Мендограло Ф.В.</i>	
Моделирование процессов нефтедобычи в низкопроницаемых коллекторах терригенных пород.....	110
<i>Хухорова Л.А.</i>	
Оценка риска разгерметизации магистрального газопровода .....	119
<b>ГОРНОЕ ДЕЛО</b>	
<i>Левин Л.Ю., Зайцев А.В., Новоселицкая Л.Л.</i>	
Исследование газовой обстановки в тупиковой выработке при наличии рециркуляционных потоков .....	124
<i>Казаков Б.П., Трушкова Н.А., Зайцев А.В.</i>	
Применение частичного повторного использования воздуха для снижения количества выпадающей влаги в калийных рудниках .....	129
<i>Круглов Ю.В., Мальцев С.В.</i>	
Применение технологии непрерывной доставки руды в условиях рудников Верхнекамья.....	134
<i>Левин Л.Ю., Ключкин Ю.А.</i>	
Исследование и пути решения характерных проблем работы вентиляторных систем воздухоподготовки на примере главной системы воздухоподготовки рудника «Мир» .....	138

*Нестеров Е.А.*

Результаты исследований газоносности соляных пород  
Половодовского участка ..... 143

#### ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБЛЕНИЕ

*Костарев И.А., Сапунков М.Л., Зубарев С.Ю.*

О состоянии защиты от однофазных замыканий  
в распределительных сетях 6–10 кВ нефтегазовых предприятий ..... 148