

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ В ГЕОЛОГИИ И ГЕОФИЗИКЕ**

**СОСТОЯНИЕ И ПРОБЛЕМЫ ИМПОРТОЗАМЕЩЕНИЯ В ОБЛАСТИ  
ГЕОФИЗИЧЕСКИХ РАБОТ НА НЕФТЬ И ГАЗ** 3-7

*Варламов А.И., Гогоненков Г.Н.*

**ГИС INTEGR0 - ИМПОРТОЗАМЕЩАЮЩИЙ ПРОГРАММНО-  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ РЕШЕНИЯ ГЕОЛОГО-  
ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ЗАДАЧ** 8-17

*Черемисина Е.Н., Финкельштейн М.Я., Любимова А.В.*

**МОДЕЛЬ СУПЕРВАЙЗЕРСКОГО СОПРОВОЖДЕНИЯ ГЕОЛОГО-РАЗВЕДОЧНЫХ  
(ГЕОФИЗИЧЕСКИХ) РАБОТ НА НЕФТЬ И ГАЗ** 18-26

*Аккуратов О.С., Навроцкий А.О., Каплан С.А.*

**МЕТОДИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СБОРА И ОБРАБОТКИ ДАННЫХ**

**МЕТОДИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ РАБОТ ПО  
КОЛИЧЕСТВЕННОЙ ОЦЕНКЕ РЕСУРСОВ УГЛЕВОДОРОДОВ** 27-34

*Жуков К.А., Кравченко М.Н., Любимова А.В.*

**РАЗВИТИЕ МЕТОДИКО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СРЕДСТВ СОПРОВОЖДЕНИЯ  
ПОЛЕВЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ РАБОТ** 35-44

*Иксанов А.Я., Каплан С.А., Козлов А.С., Лебедев Е.Б., Спивак Я.Э.*

**МЕТОДИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПОЛНОВОЛЬНОГО  
МОДЕЛИРОВАНИЯ В ОБРАБОТКЕ СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАННЫХ** 45-58

*Веденяпин О.А., Каплан С.А., Лебедев Е.Б., Рок В.Е.*

**ИННОВАЦИОННАЯ СЕЙСМОРАЗВЕДКА. ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ  
БЕСКАБЕЛЬНОЙ ТЕЛЕМЕТРИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ СБОРА СЕЙСМИЧЕСКОЙ  
ИНФОРМАЦИИ, ОСНОВАННОЙ НА ИСПОЛЬЗОВАНИИ МОЛЕКУЛЯРНО-  
ЭЛЕКТРОННЫХ СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАТЧИКОВ** 59-67

*Навроцкий А.О., Аккуратов О.С., Абдулвалиев М.Т.*

**АЛГОРИТМИЧЕСКОЕ И ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГИС INTEGR0**

**ОСОБЕННОСТИ АРХИТЕКТУРЫ ГИС INTEGR0** 68-75

*Шумихин А.С.*

**ВИЗУАЛИЗАЦИЯ СКВАЖИННОЙ ИНФОРМАЦИИ В ГИС INTEGR0** 76-83

*Дровнинов Д.А.*

**АЛГОРИТМ ПОИСКА ПОВЕРХНОСТЕЙ АНОМАЛИЙ НА ОСНОВАНИИ  
АНАЛИЗА ВЕКТОРА ГРАДИЕНТА ГРАВИТАЦИИ** 84-88

*Сеннер А.Е., Пиманова Н.Н., Данилов М.С.*

**О ЧИСЛЕННОЙ РЕАЛИЗАЦИИ СПЕКТРАЛЬНОГО МЕТОДА РЕШЕНИЯ  
ОБРАТНОЙ ЗАДАЧИ ГРАВИРАЗВЕДКИ** 89-97

*Мицын С.В.*

**РЕШЕНИЕ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ**

**АНАЛИЗ КАРТОГРАФИЧЕСКИХ МАТЕРИАЛОВ ПО ГЕОЛОГО-  
ГЕОФИЗИЧЕСКОЙ ИЗУЧЕННОСТИ НА УВС ДЛЯ РЕШЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКИХ  
ЗАДАЧ НЕФТЯНОЙ ГЕОЛОГИИ** 98-105

*Арбузова Е.Е., Любимова А.В., Толмачева Е.Р.*

**ПРОГНОЗ НЕФТЕГАЗОПЕРСПЕКТИВНОСТИ ОБЪЕКТОВ ПРИ РЕГИОНАЛЬНЫХ  
СЕЙСМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЯХ ПО ЭМИССИОННЫМ ВОЛНАМ** 106-110

*Файзуллин И.С., Серегин А.В., Волков А.В., Файзуллин Т.И.*

**ПОДГОТОВКА КАДРОВ**

**ГЕОИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ В СФЕРЕ  
УПРАВЛЕНИЯ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЕМ** 111-115

*Черемисина Е.Н., Любимова А.В., Крейдер О.А.*