

## В выпуске:

### ЖИЗНЬ АИС

- Общее собрание Международной Ассоциации «АИС» ..... 3
- А. Н. Виноградов, Ю. И. Кузнецов, А. А. Никитин.* Опыт использования научных журналов при обучении студентов-геофизиков (на примере Мурманского ГТУ, Университета «Дубна» и МГУ имени М. В. Ломоносова)..... 14

### ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОПЫТ

- А. В. Береснев, Т. Н. Гафаров, Р. Г. Облеков, А. А. Сингуров, А. В. Хабаров.* Специфика петрофизического сопровождения разработки шельфовых месторождений ..... 23
- Т. Б. Эзирбаев, Ш. Ш. Джансуркаев.* Модели каротажей пористости – адаптация в условиях альб-аптских пород Чеченской Республики..... 48

### РЕЗУЛЬТАТЫ ИССЛЕДОВАНИЙ И РАБОТ УЧЕНЫХ И КОНСТРУКТОРОВ

- А. Н. Никонорова, М. И. Кременецкий.* Результативность термометрических исследований скважин при диагностике и оценке параметров трещин гидроразрыва пласта ..... 56
- В. А. Велижанин, Н. Г. Лобода.* Влияние параметров трещины гидроразрыва пласта на показания импульсного нейтронного каротажа (по данным математического моделирования) ..... 68
- Р. Д. Ахметсафин.* Что такое аляйсинг, возникающий при обработке записей многоэлементного волнового акустического каротажа..... 79
- В. М. Лобанков, В. Х. Алхаиман.* Количественная интерпретация данных нейтронного каротажа как измерительный процесс ..... 88
- А. Р. Ардаширов, Г. В. Миловзоров, А. Г. Миловзоров.* Анализ динамических погрешностей забойных инклинометрических систем (ИС) в условиях внешних крутильных возмущений ..... 95

## ДИСКУССИОННЫЙ КЛУБ

- М. Ю. Зубков.* Краткое дополнение к статье «Анализ возможных причин низкоомности пласта Ю<sub>1</sub> (Западная Сибирь)» ..... 106

## ИНФОРМАЦИОННЫЕ СООБЩЕНИЯ

- VII Международная научно-практическая конференция «Геофизические исследования и работы в скважинах на нефть и газ – 2022».....112

- А. О. Габбасова, В. В. Даниленко.* Инновационные аппаратурно-методические комплексы для решения сложных геолого-технических задач в нефтегазовых скважинах.....113

- А. В. Плотников.* Новые разработки компании «Промперфоратор» в результате двадцатилетней деятельности .....118

- Вышла книга Э. Г. Урманова «Нейтронный каротаж нефтегазовых скважин: его модификации, обработка и интерпретация результатов»..... 126

- Возрождение спортивных традиций ..... 127

## НАШИ ПОЗДРАВЛЕНИЯ

- Продукция мирового уровня в руках опытного руководителя. Альберт Батман Килинжевич Эльдеров отмечает 50-летний юбилей!..... 131

- Родоначальнику династии геофизиков Явдату Равиловичу Адиеву – 70 лет!..... 136

- Наилу Кабировичу Юнусову – 95 лет! ..... 138

## МЕМОРИАЛ

- Светлой памяти Владимира Анатольевича Ленского ..... 141

## УКАЗАТЕЛЬ СТАТЕЙ

- Предметный указатель материалов, опубликованных НТВ «Каротажник» в 2022 г. .... 144

## **АВТОРСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ**

Авторский указатель публикаций НТВ «Каротажник» в 2022 г. .... 155

**СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ** ..... 159

**Abstracts** ..... 168

**About Authors** ..... 172