

Уважаемые коллеги!

Представляем на ваш суд очередной номер нашего журнала. Да, в этот раз именно на суд. Поднимая тему «Геофизика этапа разработки месторождений», мы понимали, что очень рискуем не собрать номер. Во-первых, лето – время, когда активность наших авторов объективно снижается, а, во-вторых, тема номера достаточно узка – проектов, на которых используются дистанционные методы на этапе разведки, увы, немного. Методики и технологии, предлагаемые геофизиками, очень сложны и эксклюзивны, должны реализовываться в тесной связке с промысловыми геологами, опираясь на большой объем сопутствующей информации.

Но, несмотря на наши опасения, номер получился интересным и дискуссионным. Интервью с директором компании Геосейс Сергеем Гурьевым как раз и освещает главные аспекты данной проблемы. С одной стороны, все понимают, что дистанционные геофизические методы могут быть полезны на этапе разработки, а, с другой, – малое число проектов и их уникальность не позволяют превратить очень интересные методики во всеобщую принятую технологию. Пока в отрасли нет принятых стандартов таких проектов. Это же подтверждают результаты опроса, проведенного Центром Комплексного Инжиниринга разведки и добычи нетрадиционных ресурсов ООО «Газпромнефть – Технологические Партнерства». Об этом – в статье Плотникова Б.С., руководителя лаборатории геофизики этого центра.

Радуется, что каждый номер открывает новых авторов, новые для нас компании. Публикация компании ЗАО «Градиент» рассказывает о технологиях пассивной сейсморазведки, используемых казанскими геофизиками при сопровождении ГРП.

Совместная публикация, подготовленная специалистами ТНГ-Групп и ГМК «Цифра», дает анализ рисков, минимизируемых использованием микросейсмического мониторинга в процессе гидроразрыва пласта. И именно задача снижения таких рисков является, по мнению авторов, главной предпосылкой для широкого внедрения МСМ.

Говоря про новые компании и новых авторов, нельзя не отметить появление в их числе государственного холдинга «Росгеология». Уверен, что этим мы открываем нашим читателям возможность узнать на страницах «Приборов и Систем» о проектах крупнейшей геолого-разведочной компании в России. А, кроме того, именно с участием «Росгеологии» ведется разработка отечественного вибросейсмического комплекса, не имеющего аналогов в мире. Об этом – в статье Анатолия Череповского с соавторами.

Статья Шехтмана Г.А., ООО «НПП «Спецгеофизика», поднимающая важную тему необходимости учета механических резонансов в разведочной геофизике, будет интересна не только сейсморазведчикам.

Летом наш журнал успешно прошел проверку ВАК. Мы остаемся в числе реферируемых изданий, позволяя авторам указывать наши публикации при подготовке своих диссертационных работ. Отметим также, что число скачиваний электронной версии второго номера журнала превышает 1000. Это не может не радовать наших рекламодателей. Обращение к номерам журнала продолжается долго. Журнал читают. И приходит обратная связь. Иногда просят связи с авторами для уточнения вопросов, поднятых публикацией, а иногда обращают внимание на неточности, которые мы допустили при подготовке номера. Так специалисты ТНГ-Групп отметили серьезную неточность в их публикации «Расширяя возможности – о задаче внедрения бескабельных систем в производственные работы ТНГ-Групп» в №2 за 2021 год. При работе с оборудованием RT System2 компании Wireless Seismic все недочеты и замечания оборудования были устранены в первом же сезоне эксплуатации – в 2018 году, а не устраняются сейчас, как можно было бы понять из публикации.

Тема следующего, четвертого, номера за 2021 год – «Новости рынка и технологий». Мы сознательно не хотим ограничивать авторов одной узкой темой, чтобы можно было увидеть актуальность различных тем, определить дальнейшую тематику нашего издания на 2022 год. Окончательный редакционный план следующего года будет представлен в следующем номере, но пока он выглядит так:

- Повышение производительности сейсморазведочных работ
- Зеленая сейсмика®
- Составляющие безопасной работы
- Новости рынка

Приглашаем наших авторов к подготовке публикаций на эти и другие темы.

С уважением,
Главный редактор журнала



Слонов
Дмитрий
Николаевич