



НАШЕМУ ЖУРНАЛУ - ПЯТЬ ЛЕТ

В начале 2004 г. вышел из печати первый номер научно-технического журнала “Технологии сейсморазведки”. Идея создания журнала была высказана мной на научно-практической конференции “Геомодель-2001” в Геленджике и одобрена её участниками.

По общему признанию, сейсморазведка является наиболее востребованным геофизическим методом поисков и разведки месторождений полезных ископаемых, и прежде всего месторождений нефти и газа. Высокая наукоёмкость, методико-технологическое разнообразие сейсморазведки, большие объёмы работ, проводимых в различных геологических регионах на суше и на море, - всё это наталкивало на мысль о необходимости издания профессионального журнала для тысяч специалистов, работающих в сейсморазведке или использующих её данные при решении геологоразведочных задач.

Цель издания - дать специалистам более полную, концентрированную информацию о состоянии и перспективах развития сейсморазведки, о современных технологиях проведения, программном обеспечении, результатах применения, эффективности и надёжности сейсморазведочных работ.

Идея создания журнала была реализована в два этапа. В 2002 и 2003 гг. вышли в свет два специальных выпуска журнала “Геофизика” - “Технологии сейсморазведки-I” и “Технологии сейсморазведки-II”. С 2004 г. журнал стал самостоятельным. Тематика журнала охватывает теоретические и практические вопросы сейсморазведки от постановки и проведения полевых работ, обработки и интерпретации сейсморазведочных данных до построения геолого-геофизических моделей, прогнозирования вещественного состава и продуктивности геологического разреза.

За пять лет существования журнала было опубликовано свыше 250 статей. Были осуществлены тематические выпуски журнала по вертикальному сейсмическому профилированию, опубликованы обзоры, методические рекомендации. С публикацией статьи Г. И. Петрашени и А. Г. Рудакова “О недопустимых искажениях законов природы в фундаментальных задачах технологичной сейсморазведки” на страницах журнала развернулась дискуссия, что, по нашему мнению, должно положительно повлиять на решение проблемы и усиление теоретического обоснования используемых в сейсморазведке современных методических и технологических приёмов при решении сложных геологических задач.

Первые номера журнала содержали статьи, касающиеся в основном нефтегазового направления. В последующем тематика журнала расширилась за счёт публикаций статей по глубинному исследованию земной коры, рудной и инженерной сейсморазведке.

Определяющая роль в формировании содержания журнала, его тематической направленности принадлежит редакционному совету. Большую помощь редакции в работе над журналом оказали С. В. Гольдин, Ю. П. Ампилов, М. С. Денисов, А. П. Жуков, Л. А. Золотая, М. М. Мандельбаум, С. Н. Птецов, В. С. Славкин, Г. А. Шехтман.

Редакционный совет пополнился новыми членами. В его составе дали согласие работать:

Владов Михаил Львович - доктор физико-математических наук, заведующий кафедрой сейсмометрии и геоакустики геологического факультета Московского государственного университета им. М. В. Ломоносова.

Глебов Алексей Фёдорович - доктор геолого-минералогических наук, начальник Управления геологического моделирования ОАО “ЛУКОЙЛ”.

Михайленко Борис Григорьевич - академик РАН, доктор физико-математических наук, директор Института вычислительной математики и математической геофизики СО РАН.

Возглавляет редакционный совет Юрий Петрович Ампилов - доктор физико-математических наук, профессор, председатель секции разведочной геофизики Отделения наук о Земле Научного совета РАН по проблемам физики Земли.

В центре внимания редакции журнала по-прежнему остаются качество публикуемых статей, их научная значимость и актуальность. Журнал включён в перечень ВАКа, что предопределяет более высокие требования к публикациям со стороны редакции и рецензентов.

В конце прошлого года журнал прошёл перерегистрацию в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций. В состав соучредителей журнала вошли Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А. А. Трофимука СО РАН, ООО "ЕАГЕ Геомодель", ООО "Центральное издательство геофизической литературы "Спектр", которое является и издателем журнала.

Журнал входит в Объединённый каталог "Пресса России". Это значит, что подписаться на журнал можно в любом почтовом отделении. Кроме этого, оформить подписку можно непосредственно в редакции. Условия подписки опубликованы в настоящем номере журнала.

Мы выражаем искреннюю благодарность всем подписавшимся на наш журнал и приглашаем к сотрудничеству новых подписчиков. Надеемся, что, несмотря на известные финансово-экономические трудности в текущем году, наш журнал при поддержке геофизических и геологических организаций сохранит свои позиции и будет регулярно выходить и в этом году, и в дальнейшем.

Главный редактор Л. Д. Бовт