

ION расширяет границы региональных сейсмических исследований в рамках программы «ArcticSPAN»

На северо-восточном шельфе Гренландии отработано 6500 км сейсмопрофилей в рамках программы сейсморазведочных работ по изучению характеристик бассейна.

Хьюстон, TX. 14 октября 2010г. Сегодня корпорация «ION Geophysical Corporation» (NYSE: IO) объявила о завершении сейсморазведочных работ с отработкой 6500 км сейсмопрофилей в рамках региональной программы исследований бассейна Данмаркшавн (Danmarkshavn), расположенного на северо-восточном шельфе Гренландии. Программа исследований спонсировалась группой заказчиков, занимающихся разведкой и разработкой месторождений. Полученные данные переданы в базу данных компании, которая уже содержит сейсмические данные в объеме 5300 км сейсмопрофилей, полученных компанией в течение прошлого полевого сезона. Бассейн Данмаркшавн (Danmarkshavn) относится к числу наименее изученных перспективных бассейнов Арктического региона. По оценкам Геологической службы США (USGS) на площади бассейна содержится приблизительно 25% мировых запасов неразведанных ресурсов нефти и газа.

Компания ION в очередной раз применила свою технологию морской сейсморазведки с использованием морской косы специальной конструкции с целью регистрации данных сейсморазведки в ледовых условиях. Комбинирование системы интеллектуальной регистрации сейсмических данных «Intelligent Acquisition [IA][™]», разработанной компанией ION, и опыта управления программами исследований в Арктических регионах позволило компании расширить область сейсморазведочных работ и охватить районы, расположенные дальше на север, а также осуществить сейсморазведочные работы в таких ледовых условиях, в которых ранее сейсморазведка не выполнялась. В то же время при производстве работ компании удалось снизить риски по ОТ ТБ и ООС и сократить время производственного цикла. По результатам выполненных работ мы можем с уверенностью сказать, что способны увеличить сезон полевых работ в Арктических регионах до 6 месяцев, а это значительно превышает традиционный полевой сезон в Арктике, продолжительность которого до настоящего времени составляла один-два месяца.

Джо Гаглиарди (Joe Gagliardi), директор по технологиям и руководитель арктических программ исследований компании ION, заявил: «Расширение площадей исследований в рамках нашей региональной программы исследований на шельфе Гренландии позволяет более подробно изучить высокий потенциал углеводородных систем в т.ч. соляного бассейна Северный Денмаркшавн (North Denmarkshavn), расположенного в северо-восточной части вулканической провинции Гренландии, и бассейна Сетис (Thetis Basin). Успешное расширение области сейсморазведочных работ в 2010г. является еще одним примером, который подтверждает ценность и значимость нашей арктической технологии сейсморазведочных работ для проведения сейсморазведки в ледовых условиях, которая разработана и применяется компанией.

В настоящее время программа «ArcticSPAN[™]» компании ION предоставляет региональным поисково-разведочным партиям более 40000 км сейсмических профилей с глубинным отображением геологической среды в Арктических регионах. Площади, охваченные сейсморазведкой, включают бассейны Бофорт МакКензи (Beaufort-MacKenzie), Бэнкс Айленд (Banks Island), Чукчи (Chukchi), Рифтовая зона восточной Гренландии (East Greenland Rift), и бассейн Денмаркшавн (Danmarkshavn). Полученные сейсмические данные позволяют нефтегазодобывающим предприятиям исследовать взаимодействие между бассейнами региона на микроуровне, что, в свою очередь, дает возможность более эффективного изучения углеводородного потенциала Арктических регионов, выявления новых перспективных площадей и снижения рисков при разведке и разработке месторождений.

Более подробная информация о программе исследований «ArcticSPAN» компании ION содержится на вебсайте по адресу: www.iongeo.com/ArcticSPAN.

Более подробная информация о технологиях интеллектуальной сейсморазведки компании ION содержится на нашем вебсайте по адресу: www.iongeo.com/ia101.

О компании ION

Корпорация «ION Geophysical Corporation» является лидером в области геофизических технологий, услуг и решений для нефтегазодобывающей отрасли в мировом масштабе. Продукты компании ION позволяют нефтегазодобывающим предприятиям получать изображения геологической среды с высоким разрешением и, тем самым, снижать риски, с которыми сопряжены поисково-разведочные работы и мероприятия по разработке месторождений. Кроме того, мы предоставляем специализированным сейсморазведочным предприятиям возможность повысить производительность труда при производстве сейсморазведочных работ. Дополнительная информация о компании ION содержится по адресу: www.iongeo.com.

Контактная информация:

ION (Отдел связей с инвесторами)

Финансовый директор

Брайан Хэнсон (Brian Hanson), +1 281.879.3672

ION (Отдел связей со СМИ)

Директор по корпоративному маркетингу

Карен Аберкромби (Karen Abercrombie), +1 713.366.7281

karen.abercrombie@iongeo.com

В данном документе приводятся прогнозы развития отрасли в будущие периоды в полном соответствии с определениями, предоставленными в разделе 27А Закона о ценных бумагах от 1933г. и в разделе 21Е Закона о ценных бумагах и биржах США от 1934г. Фактическое развитие отрасли может в корне отличаться от сценариев развития, которые рассматриваются в прогнозах. Все прогнозные сценарии развития отрасли в будущие периоды строятся на многочисленных предположениях и предпосылках, а также ассоциируются с целым рядом факторов повышенного риска и характеризуются высокой степенью неопределенности. Указанные риски и неопределенности включают все факторы риска, которые периодически публикуются компанией ION в отчетах компании для Комиссии по ценным бумагам и биржам.