

# ПЕРВЫЙ ОПЫТ В АРКТИКЕ

ООО «Газпром добыча Ямбург» приняло участие в международной конференции и выставке по судостроению и разработке высокотехнологичного оборудования для освоения Арктики и континентального шельфа в рамках Петербургского энергетического форума, который проходил в северной столице с 4 по 7 октября.

На заседании круглого стола «Современные технологические комплексы, оборудование и морская техника для освоения нефтегазовых ресурсов континентального шельфа РФ» с докладом «Ледостойкая стационарная платформа месторождения Каменномысское-море» выступил заместитель генерального директора по перспективному развитию ООО «Газпром добыча Ямбург» Владимир Миронов. Он рассказал о том, что планы развития предприятия предполагают дальнейшее движение на северо-восток с последовательным освоением 7 акваториальных месторождений: Каменномысского-море, Северо-Каменномысского, Обского, Чугорьяхинского, Семаковского, Антипаютинского и Тота-Яхинского, а также находящейся на суше группы Парусовых месторождений. Первым будет устраиваться самое крупное из них — Каменномысское-море. Годовой уровень отбора газа по прогнозам может составить до 15 млрд куб. м. Разведанные запасы месторождения — около 550 млрд куб. м газа.

В настоящее время ведутся проектные работы. Как подчеркивалось участниками форума, опыт освоения месторождений арктического шельфа и в России, и в мире только начинает набираться. Многие технологические решения принимаются впервые. Низкие температуры, толстые пресные льды и относительно мелководье делают добычу углеводородов трудной задачей.

**Вместе с тем Владимир Миронов отметил: «Концентрация и консолидация усилий ведущих отраслевых институтов при проектировании платформы для освоения месторождения Каменномысское-море позволит заложить решения, создающие необходимую надежность, прочность и пространственную неизменность гидротехнического сооружения. Это обеспечит экологическую безопасность и безусловное соблюдение норм российского и мирового природоохранного законодательства при осуществлении добычи газа в акватории Обской и Тазовской губ».**



▲ На выставочном стенде ООО «Газпром добыча Ямбург» представлен макет ледостойкой платформы

ООО «Газпром добыча Ямбург» представила на выставке экспозицию, в которой был продемонстрирован макет ледостойкой платформы в масштабе 1:150. «Аналогов подобному сложному технологическому комплексу в мире пока нет», — сказал начальник отдела перспективного развития ООО «Газпром добыча Ямбург» Сергей Куропаткин. Он представил на конференции доклад «Научно-техническое обеспечение проектирования платформы месторождения Каменномысское-море». По задумке инженеров форма ледостойкой стационарной платформы должна напоминать обтекаемый корабль. Она будет крепиться ко дну моря металлическими сваями. «Стальной остров» будет располагаться на расстоянии около 80 км от берега Ямбурга в акватории Обской губы. Первая подача газа с месторождения Каменномысское-море ожидается в 2025 году.

Стенд ООО «Газпром добыча Ямбург» и предложенные компанией решения в области освоения континентального шельфа вызвали неподдельный интерес со стороны участников Петербургского энергетического форума.

## СПРАВКА:

Петербургский международный энергетический форум проводится с 1999 года по инициативе Правительства Российской Федерации и ПАО «Газпром» и включает ряд выставок и конференций, объединенных общей тематикой и охватывающих все аспекты деятельности ТЭК.

Форум традиционно проходит при поддержке Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации, Федерального агентства по недропользованию, Правительства Санкт-Петербурга, Научного совета РАН по проблемам геологии и разработки месторождений нефти и газа.



Диана КИСЕЛЕВА  
Фото: Данила ХУСАИНОВА