

В ноябре в Санкт-Петербурге откроется уникальный ледовый бассейн. Толщина льда в этом бассейне составит до 10 см.

Он начнет работу в Крыловском научном центре - одном из крупнейших мировых исследовательских центров в области кораблестроения и проектирования. Об этом президенту РФ Владимиру Путину доложили на днях министр промышленности и торговли РФ Денис Мантуров и генеральный директор Крыловского центра Андрей Дутов.

В новой бассейне будут моделироваться и воспроизводиться следующие ледовые условия: сплошной ровный припайный и дрейфующий лед, мелко- и крупноблиторый лед, обломки ледяных полей, гшо сшые гряды., одиночные торосы и т.д.

Ледовый бассейн будет использоваться при проектировании ледоколов и морских сооружений, отработке приемов плавания во льдах, различных исследованиях и т.д. Бассейн такого масштаба (длина - 80 м, глубина - до 4 м) - единственный в мире, отметил Денис Мантуров. Заказы на различные испытания в бассейне уже поступают не только от российских, но и от иностранных заказчиков, сообщил министр.

Президента России заинтересовало, как будет использоваться действующий бассейн, созданный еще в 1986 г. Андрей Дутов пояснил, что после ввода в строй нового ледового бассейна в старом предполагается проводить испытания, связанные с разливами нефти. Всего в Крыловском центре в 2013 г. будут введены 11 новых объектов.