

## 2.4.2. Комплекс работ «Лед-модель»

### **ОКР «Лед-интенсивность»**

*«Разработка технологий, обеспечивающих повышение эффективности приготовления моделированных ледяных полей в ледовом бассейне, за счет интенсификации процессов метаморфизма льда, проектирования и создания необходимого для этого специализированного оборудования».*

*Головной исполнитель – ФГУП «Крыловский государственный научный центр»*

### **Основные полученные практические результаты.**

Разработанные методики и технологии для приготовления искусственного льда, сбора и регистрации основных физических параметров льда, воды и воздуха применяются в новом ледовом бассейне (фото ниже).



Система охлаждения воздуха в ледовой камере нового ледового бассейна

### **Область применения.**

Результаты будут применены для обеспечения повышения эффективности приготовления моделированных ледяных полей в ледовом бассейне.

### **Сведения о конкурентоспособности и возможности замещения импорта.**

Результаты работы применяются в новом ледовом бассейне в России.