

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ПОСТРОЕНИЯ СИСТЕМ ИНФОРМАЦИОННОЙ И ВИЗУАЛЬНОЙ ПОДДЕРЖКИ ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ОПЕРАТОРОВ УПРАВЛЕНИЯ МПО



Разработка технологии проектирования перспективных систем управления морскими подводными объектами (МПО) включает решение задач по следующим направлениям во взаимной связи:

1. Разработка технологий и систем исследования движения МПО в нормальных, аварийных и специальных режимах эксплуатации на основе методов теории управления, компьютерных технологий, методов полномасштабного имитационного моделирования для сетевой структуры управления МПО.
2. Разработка алгоритмов координированного управления функционированием МПО на основе проектирования систем, основанных на знаниях.

Внедрение, реализация

1. МО РФ
2. ЦКБ МТ «Рубин»
3. СПМБМ «Малахит»
4. ЦКБ «Лазурит»
5. НПО «Аврора»
6. НИТИ им. А.П. Александрова