*4.2.1 Комплекс работ «Судмаш-2»*

### *ОКР «Чистота»*

*«Разработка передовых технологий и автоматизированного оборудования для обеспечения чистоты внутренних полостей судовых АППУ»*

***Головной исполнитель – ОАО «ЦТСС»***

**Основные полученные практические результаты.**

* + Опытный образец устройства барботажа промывочной воды.
  + Опытный образец устройства пульсации промывочной воды.
  + Опытный образец автоматизированной системы контроля параметров чистоты промывочной воды.
  + Созданы РНТД:
* Изобретение: «Пульсатор».
* «Технология обеспечения чистоты внутренних полостей оборудования и систем АППУ ледоколов и плавучих атомных станций в процессе монтажа».

**Область применения** *–* вышеуказанные комплексы опытных образцов являются универсальными для интенсификации промывки судовых АППУ.

******

******

Общий вид автоматизированной системы контроля параметров чистоты промывочной воды (АСКПЧВ) с основными комплектующими

Опытный образец устройства пульсации промывочной воды (УППВ)

Опытный образец устройства барботажа промывочной воды (УБПВ)