

**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.



Опытный образец устройства барботажа промывочной воды (УБПВ)



Опытный образец устройства пульсации промывочной воды (УППВ)



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