

1. Заспокоювач хитавиці, що містить розташовані в передній частині судна попарно і симетрично відносно діаметральної площини судна модулі з трубопроводами, який **відрізняється** тим, що вхідний отвір кожного трубопроводу оснащений регульованою заслінкою і розміщений у верхній частині борту або безпосередньо на верхній палубі судна, після заслінки у кожному трубопроводі встановлено нагнітаючий пристрій, після якого в кожному трубопроводі виконано перше відгалуження, яке закінчується отвором з регульованою заслінкою, розміщеним вище ватерлінії, а наступне друге відгалуження закінчується отвором з регульованою заслінкою, розміщеним нижче ватерлінії, після другого відгалуження трубопровід закінчується вихідним отвором у днищі судна, оснащеним регульованою заслінкою, причому регульовані заслінки, нагнітаючий пристрій, датчики кута диференту, датчики механічних зусиль, які встановлені у характерних точках передньої частини судна, зокрема на бульбі, датчики механічного тиску у трубопроводах підключені до електронно-обчислювальної машини (ЕОМ) з відповідною програмою.
2. Заспокоювач хитавиці за п. 1, який **відрізняється** тим, що нагнітаючий пристрій являє собою керований гвинт-вентилятор, співвісний з трубопроводом і оснащений датчиками крутного моменту на валу і частоти обертання вала.
3. Заспокоювач хитавиці за п. 1, який **відрізняється** тим, що нагнітаючий пристрій являє собою камеру більшої місткості, ніж місткість трубопроводу, вхідним отвором якої є вхідний отвір трубопроводу, а вихідний отвір обладнаний керованою заслінкою, причому камера оснащена датчиком тиску і поршнем, сполученим зі штовхальним механізмом.
4. Заспокоювач хитавиці за пп. 1, 2 або пп. 1, 3, який **відрізняється** тим, що між другим відгалуженням та вихідним отвором у трубопроводі розміщено пристрій-перемішувач, підключений до ЕОМ з керуючою програмою.