

## **ПСКР «Петропавловск-Камчатский» введен в состав Береговой охраны**

В конце 2019 года произошло знаковое событие. Российский флот пополнился новым патрульным кораблём «Петропавловск-Камчатский» проекта 22100. На кораблях данного проекта установлена валогенераторная установка производства нашей компании. Электропривод валогенератора состоит из преобразователя частоты и электрической машины. Ядром системы является обратимый преобразователь частоты с активным входом, который позволяет обеспечивать работу электрических машин как в генераторном режиме за счёт рекуперации (когда работают основные дизели), так и в двигательном. Это техническое решение позволяет увеличить ресурс судовой электростанции, а также реализовать вспомогательную систему электродвижения на судне, которая обеспечит экономичный малошумный ход, и к тому же будет иметь высокий экологически безопасный класс.

**05.12.2019**