

В работы по созданию стального корпуса входит закупка и раскрой черного, нержавеющей и цветных металлов на:

1. Части и детали корпуса.

1.1. Сварка стальных конструкций корпуса из стали 09Г2С, включая: конструкции днища, бортов, набора, книц, переборок, выгородок, палубы, рубки, планширя, скега, скуловых килей, топливных танков, лестниц, трапов, цепных ящиков, калиток фальшборта.

1.2. Выполнение стальных конструкций из нержавеющей стали: роульсов, клюзов, кнехт, обрамления шпигатов, рейлингов, обрамления ветрового обтекателя флайбриджа, петель и шпингалетов калиток фальшборта, креплений привального бруса, креплений андоной защиты.

1.3. Выполнение балласта из свинца.

1.4. Выполнение мачты из алюминия.

1.5. Выполнение фундаментов из стали 09Г2С: главного двигателя, дизельгенератора, дейдвуда, упорных подшипников, топливных танков, водяного и фекального танков, носовой и кормовой якорных лебедок, гидродинамических успокоителей качки, мачты, аккумуляторов, водяного и фекального танков.

2. Части и детали управления и движителей.

2.1. Изготовление и монтаж из стали 09Г2С:

2.1.1. Рулевого устройства: гелмпортной трубы, подшипников руля и элементов рулевого устройства от пера руля до румпеля (не включая румпель), причем баллер изготавливается из нержавеющей стали.

2.1.2. Валовой линии: мортир, кронштейнов крепления мортир.

2.2. Монтаж:

2.2.1. Валовой линии: дейдвуда, вала, гудричей.

2.2.2. Трубы носового и кормового подруливающих устройств.

3. Проемы и отверстия.

Оформление проемов и монтаж.

3.1. Окон, дверей, люков и иллюминаторов.

3.2. Шахты моторного отсека с крышкой.

3.3. Смотровых лючков.

3.4. Вентиляционных отверстий.

3.5. Водонепроницаемых дверей и люков.

3.6. Отверстия: под заправку топливом и водой; под сток канализации; под мокрый выхлоп от двигателя и генератора; выхлоп отопителя; водосливную систему; пожарную систему; дренаж цепных ящиков; дренаж водонепроницаемых люков.