

Судостроитель-судоремонтник металлических судов

Квалификация выпускника: Сборщик-достройщик судовой,
Сборщик корпусов металлических судов

Область профессиональной деятельности выпускников: деятельность по первичной обработке листовых и профильных судостроительных материалов, сборке и монтажу элементов судовых конструкций и оборудования, ремонту и утилизации металлических судов и другой морской и речной техники в судостроительных и судоремонтных организациях.

Основные виды профессиональной деятельности и профессиональные компетенции специалиста:

- монтаж, ремонт и испытания судовых котлов и котельных агрегатов (выполнять работы по общей сборке, монтажу, ремонту и испытаниям судовых котлов, изготовлению трубной системы; выполнять монтаж гарнитуры судовых котлов, коллекторов, дымогарных и водогрейных труб; проводить огнеупорные и изоляционные работы, консервацию и расконсервацию судовых котлов);
- выполнение сборочно-достроечных работ (изготавливать, собирать, устанавливать простые узлы, мебель, изделия судового оборудования, дельные вещи и производить их демонтаж и ремонт; осуществлять монтаж и испытание систем кондиционирования и комплексной обработки воздуха; изготавливать и устанавливать обшивку помещений судна, а также противопожарные дымоходы; размещать и устанавливать в насыщенных помещениях аварийно-спасательное имущество);
- сборка, монтаж (демонтаж) элементов судовых конструкций, корпусов, устройств и систем металлических судов (производить разметку мест установки деталей по сборочным и монтажным чертежам);
- выполнение слесарных операций при демонтаже, ремонте, сборке, монтаже судовых конструкций и механизмов (владеть приемами выполнения слесарных операций с соблюдением технологии выполнения слесарно-сборочных и ремонтных работ; использовать слесарный и контрольно-измерительный инструмент, универсальные и специальные приспособления; применять механизацию, машины и станки, используемые для слесарных работ в судостроении);
- выполнение ремонтных работ по корпусу судна, судовым механизмам, устройствам и системам (выявлять причины возникновения дефектов корпусных конструкций, судовых механизмов и систем и устранять их; выполнять демонтаж и ремонт секций судна, судового оборудования и механизмов);
- выполнение электрогазосварочных операций (подготавливать рабочее место, изделия и узлы под сварку (резку); использовать различные типы сварочного оборудования; применять газо- и электросварку в работе с использованием безопасных методов труда.

Профессиональное образование:

Рыбинск

ГПОАУ ЯО Рыбинский профессионально-педагогический колледж

