

# Профессиограмма по специальности

## «26.02.02 Судостроение»

Судостроение	Уровень подготовки: базовая	
	Форма обучения: очная	
	Квалификация выпускника: техник	
Базовое образование	Основное общее образование (9 класс)	Среднее (полное) общее образование (11 класс)
Срок обучения	3 года 10 месяцев	2 года 10 месяцев
Область профессиональной деятельности выпускников	<p>деятельность по первичной обработке листовых и профильных судостроительных материалов;</p> <p>сборке секций и формированию корпусов судов и другой морской и речной техники;</p> <p>ремонту и утилизации судов и кораблей, другой морской техники в качестве техника в судостроительных организациях;</p> <p>научно-исследовательских и конструкторских организациях судостроительного профиля различных организационно-правовых форм</p>	
Выпускник готовится к следующим видам деятельности	<p>Контроль и пусконаладка технологических процессов судостроительного производства.</p> <p>Конструкторское обеспечение судостроительного производства.</p> <p>Управление подразделением организации.</p> <p>Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих.</p>	
Выпускник должен иметь практический опыт	<p>анализа конструкции объекта производства и конструкторской документации на его изготовление и монтаж;</p> <p>обеспечения технологической подготовки производства по реализации технологического процесса;</p> <p>анализа технических заданий на разработку конструкции несложных деталей узлов, секций корпусов;</p> <p>принятия конструктивных решений при проектировании корпусных конструкций;</p> <p>выполнения необходимых типовых расчетов при выполнении конструкторских работ;</p> <p>разработки рабочих проектов деталей и узлов в соответствии с требованиями ЕСКД, Регистра;</p> <p>анализа технологичности конструкции спроектированного узла применительно к конкретным условиям производства и эксплуатации;</p> <p>планирования и организации работы структурного подразделения на основе знания психологии личности и коллектива;</p> <p>контроля качества выполняемых работ;</p> <p>оформления технической документации организации и планирования работ;</p> <p>анализа процесса и результатов деятельности подразделения с применением современных информационных технологий;</p>	
Перечень специальных дисциплин	<p>Основы философии</p> <p>История</p> <p>Иностранный язык</p> <p>Физическая культура</p>	

	<p>Инженерная графика  Механика  Электроника и электротехника  Материаловедение  Метрология и стандартизация  Сварочное производство  Общее устройство судов  Основы автоматизации технологических процессов  Экономика организации  Безопасность жизнедеятельности  Технологическая подготовка производства в судостроении  Конструкторская подготовка производства в судостроительной организации  Основы управления подразделением организации</p>
Условия труда	График работы – 8 часовой рабочий день, 40 часов в неделю, работа в цехе или на строящемся судне.
Личностные качества выпускника	<p>Умение отстаивать свою точку зрения  Ответственность  Аккуратность  Воспитанность  Умение работать с информацией  Потребность в саморазвитии  Умение принимать обдуманные, рациональные решения  Умение осуществлять самоконтроль  Творческий подход к профессиональной деятельности  Исполнительность  Стремление к профессиональному росту  Честность  Эффективность в работе (работоспособность)  Независимость</p>
Медицинские противопоказания	<p>заболевания опорно-двигательного аппарата (плоскостопие, радикулит и др.);  - заболевания сердечно-сосудистой и нервной систем, дыхательных органов (бронхиальная астма);  - сниженное зрение (не компенсируемое очками);  - повышенная чувствительность к воздействию химических веществ.</p>
Базовые предприятия прохождения производственной практики	<p>АО Балтийский Завод  АО Адмиралтейские верфи  ОАО «Пелла»  Закрытое акционерное общество Канонерский судоремонтный завод</p>
Возможность продолжения образования	<p>продолжение обучения по программе в ВУЗах на профильных специальностях:  • Санкт-Петербургский государственный морской технический университет,  • Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова</p>
Востребованность на рынке труда (указать вид предприятий и должности)	<p>Судостроительные заводы, судоремонтные заводы, верфи.  Техник, проектировщик, бригадир, мастер, начальник отдела, начальник участка, сборщик корпусов металлических судов</p>
Средняя заработная плата	50 000 - 70 000