

## Профессиограмма по специальности

### «27.02.07 Управление качеством продукции, процессов и услуг»

Управление качеством продукции, процессов и услуг	Уровень подготовки: базовая
	Форма обучения: очная
Базовое образование	Квалификация выпускника: техник
Базовое образование	Основное общее образование (9 класс)
Срок обучения	3 г 10 м
Область профессиональной деятельности выпускников	контроль и управление качеством продукции, процессов и услуг в различных сферах деятельности
Выпускник готовится к следующим видам деятельности	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса</li> <li>- Участие в работе по подготовке, оформлению и учету технической документации</li> <li>- Проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля</li> </ul>
Выпускник должен иметь практический опыт в	<ul style="list-style-type: none"> <li>- проведении оценки и анализа качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;</li> <li>- определении технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;</li> <li>- проведении мониторинга соблюдения основных параметров технологических процессов на соответствие требованиям нормативных документов и технических условий;</li> <li>- оценивании соответствия готовой продукции, условий ее хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий.</li> <li>- подготовка технических документов и соответствующих образцов продукции для предоставления в испытательные</li> </ul>

	<p>лаборатории для проведения процедуры сертификации.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- оформление документации на подтверждение соответствия продукции (услуг) в соответствии с установленными правилами.</li> <li>- ведении учета и отчетности о деятельности организации по сертификации продукции (услуг).</li> <li>- разработке стандартов организации, технических условий на выпускаемую продукцию.</li> <li>- разработке новых методов и средств технического контроля продукции.</li> <li>- анализе результатов контроля качества продукции с целью формирования предложений по совершенствованию производственного процесса.</li> </ul>
Перечень специальных дисциплин	<ul style="list-style-type: none"> <li>- инженерная графика</li> <li>- материаловедение</li> <li>- менеджмент и менеджмент качества</li> <li>- метрология и стандартизация</li> <li>- средства и методы измерения</li> <li>- техническая механика</li> <li>- электротехника</li> <li>- экономика организации</li> <li>- правовое обеспечение профессиональной деятельности</li> </ul>
Условия труда	График работы – 8 часовой рабочий день, 40 часов в неделю, работа в цехе или в лаборатории
Личностные качества выпускника	<ul style="list-style-type: none"> <li>- умение отстаивать свою точку зрения</li> <li>- ответственность</li> <li>- аккуратность</li> <li>- воспитанность</li> <li>- умение работать с информацией</li> <li>- потребность в саморазвитии</li> <li>- умение принимать обдуманные, рациональные решения</li> <li>- умение осуществлять самоконтроль</li> <li>- творческий подход к профессиональной деятельности</li> <li>- исполнительность</li> <li>- стремление к профессиональному росту</li> </ul>

	<p>- честность Эффективность в работе (работоспособность)</p> <p>- независимость</p>
Медицинские противопоказания	<p>- заболевания опорно-двигательного аппарата (плоскостопие, радикулит и др.);</p> <p>- заболевания сердечно-сосудистой и нервной систем, дыхательных органов (бронхиальная астма);</p> <p>- сниженное зрение (не компенсируемое очками);</p> <p>- повышенная чувствительность к воздействию химических веществ.</p>
Базовые предприятия прохождения производственной практики	АО Балтийский Завод АО Адмиралтейские верфи ОАО «Пелла» АО «Армалит» АО «Концерн «НПО «Аврора»
Возможность продолжения образования	<p>Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого;</li> <li>• Санкт-Петербургский государственный морской технический университет;</li> <li>• Санкт-Петербургский государственный университет аэрокосмического приборостроения;</li> <li>• Санкт-Петербургский государственный экономический университет</li> </ul>
Востребованность на рынке труда (указать вид предприятий и должности)	<p>-отделы управления качеством, отделы технического контроля,</p> <p>-метрологические лаборатории, учебные центры предприятий.</p> <p>-отделы управления качеством на предприятиях любого профиля.</p> <p>- отделы внешнеэкономической деятельности предприятий</p> <p>- центр стандартизации, метрологии и сертификации</p>
Средняя заработная плата	50000-60000