Профессиограмма специальности 27.02.07 «Управление качеством продукции, процессов и услуг (по отраслям)»

Квалификация выпускников – **техник.**
Очная форма обучения на базе основного общего образования (9 классов): 2 года 10 месяцев.

Область профессиональной деятельности: Организация контроля качества на предприятиях различных организационно-правовых форм, в их структурных подразделениях, а также в центрах стандартизации, метрологии и сертификации и научно-исследовательских учреждениях.

Основные виды деятельности:

- ✓ контроль качества продукции на каждой стадии производственного процесса;
- ✓ участие в работе по подготовке, оформлению и учету технической документации;
- ✓ проведение работ по модернизации и внедрению новых методов и средств контроля;
- ✓ оценка качества сырья, материалов, полуфабрикатов и комплектующих изделий;
- ✓ определение технического состояния оборудования, оснастки, инструмента, средств измерений и сроки проведения их поверки;
- ✓ осуществление мониторинга соблюдения основных параметров технологических процессов;
- ✓ оценка соответствия готовой продукции, условий её хранения и транспортировки требованиям нормативных документов и технических условий.

Вы добьетесь успеха в профессии, если обладаете следующими способностями и личными качествами:

- технический склад ума;
- склонность к анализу и прогнозу;
- хорошая память;
- высокий уровень внимания и умение концентрироваться на сложных процессах;
- усидчивость и аккуратность;
- ответственность;
- умение подчиняться требованиям, нормам организации;
- высокоразвитые организаторские способности (способность руководить).

Востребованность специальности

Контроль качества – важный элемент любого технологического процесса, влияющий на конечный результат. Основа конкурентоспособности продукции – это качество, потенциальная способность товара удовлетворять конкретную потребность и быть конкурентоспособным.

Учитывая значимость контроля качества на каждом этапе производственного цикла изготовления продукции, специальность является востребованной на рынке труда, в том числе на предприятиях оборонно-промышленного комплекса.