

## **АННОТАЦИЯ**

### **27.03.02 «Управление качеством»**

### **профиль «Управление качеством в производственно-технологических системах» (бакалавриат)**

Программа направлена на подготовку высококвалифицированных специалистов, способных разрабатывать, исследовать, внедрять и сопровождать в организациях всех видов деятельности и всех форм собственности систем управления качеством, охватывающих все процессы организации, вовлекающих в деятельность по непрерывному улучшению качества всех ее сотрудников и направленных на достижение долговременного успеха и стабильности функционирования организации.

**Основные дисциплины** преподаваемые в рамках программы:

- Экономика качества.
- Информационные технологии в управлении качеством и защита информации.
- Всеобщее управление качеством.
- Экономические проблемы инновационного предпринимательства.
- Метрология и сертификация.
- Автоматизированные интегрированные системы управления .
- Основы риск-менеджмента.
- Анализ и оптимизация процессов обеспечения качества.
- Технология и организация производства продукции и услуг.
- Статистические методы в управлении качеством.
- Управление персоналом.
- Основы проектирования технических изделий и систем.

**Особенности обучения:**

- Возможна академическая мобильность (командировки магистрантов) в вузы Европы и России.
- Предоставляется отсрочка от армии.
- Возможность стажировок на ведущих промышленных предприятиях РТ.
- Получение дополнительных профессиональных квалификаций.

**В результате обучения выпускник:**

- Обладает способностью применять проблемно-ориентированные методы анализа, синтеза и оптимизации процессов обеспечения качества;
- Способен участвовать в проведении корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества;
- Осуществляет мониторинг и владеет методами оценки прогресса в области улучшения качества;
- Владеет навыками использования основных прикладных программных средств и информационных технологии, применяемых в сфере профессиональной деятельности;
- Применяет знания принципов и методов разработки и правил применения нормативно-технической документации по обеспечению качества процессов, продукции и услуг.

**Трудоустройство**

- ОАО «КВЗ».
- ОАО «КМПО».
- ОАО «КАПО» и т.д.

**Ссылки на социальные сети института:**

E-mail: [sstm-kstu@yandex.ru](mailto:sstm-kstu@yandex.ru)

Сайт кафедры <http://sstm.kai.ru/>

Страница кафедры <http://kai.ru/univer/k3/sstm.phtml>