АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Системы менеджмента качества

по направлению подготовки: 27.03.02 «Управление качеством»
по профилю «Системы менеджмента качества в химическом комплексе и смежных областях»
Квалификация выпускника: БАКАЛАВР
Выпускающая кафедра: АХСМК

Кафедра-разработчик рабочей программы: АХСМК

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Системы менеджмента качества» являются:
а) формирование современного взгляда на проблему качества и управления им в соответствии с международными стандартами ИСО серии 9000 для обеспечения соответствия и дальнейшего улучшения деятельности организации в интересах потребителей и других заинтересованных сторон;
б) приобретение знаний и навыков в области построения системы менеджмента качества рамках выполнения требований международного стандарта ISO 9001;
в) формирование навыков анализа объектов СМК.

2. Содержание дисциплины «Системы менеджмента качества»

Основы стандартизации и истории систем качества.
Фундаментальные основы построения СМК и их эволюция.
Процессный подход и процессы в СМК.
Внедрение стандартных требований в систему менеджмента организации.

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

1. *Знать*:
а) ключевую официальную терминологию рассматриваемой области;
б) ключевые моменты истории применения системного подхода «к качеству» и развития международных стандартов ISO серии 9000;
в) состав нормативных требований к системе менеджмента качества со стороны действующего международного стандарта ISO 9001 и особенности реализации в требованиях ключевых принципов менеджмента качества;
г) требования и рекомендации по составу, содержанию и оформлению документации системы качества и изменение состояния дел в данной области;
д) ключевые понятия процессного подхода; состав деятельности по реализации процессного подхода, устанавливаемый требованиями ISO 9001;
е) требуемый состав деятельности по обеспечению в системе менеджмента качества ориентации на потребителей;
2. *Уметь*:
а) адекватно пользоваться терминологией стандартов ISO 9000;
б) применять знание подходов к управлению качеством для решения задач своей профессиональной деятельности в рамках использования модели систем менеджмента качества и моделирования процессов.
3. *Владеть:*
а) способностью идентифицировать требования к системе менеджмента качества организации;
б) навыком необходимого пополнения знаний, в том числе в области подходов, полезных для сферы управления качеством, при решении задач профессиональной деятельности;
в) способностью применять различные знания из области разработки и обращения нормативной документации для решения задач обеспечения качества посредством построения, развития и описания системы менеджмента качества и/или ее процессов.

Зав.каф. АХСМК Сопин В.Ф.