**Задания для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

1. Разработать положение об органе интегрированных систем менеджмента.
2. Разработать и оформить проект стандарта системы менеджмента качества организации.
3. Составить типовой перечень работ, проводимых в организации при внедрении стандартов ГОСТ Р ИСО.
4. Составить схему этапов организации работ по сертификации.
5. Графически изобразить типовую структуру документации СМК (по уровням).
6. Графически оформить блок-схему управления процессом СМК.
7. Составить перечень исполнительной документации СМК (записи).
8. Оформить таблицу, в которую включить перечень записей, требуемых ГОСТ Р ИСО 9001-2008 с указание соответствующего пункта стандарта.
9. Оформить проект распоряжения органа по сертификации о назначении комиссии по сертификационному аудиту СМК.
10. Начертить схему прохождения сертификации на соответствии требованиям стандарта ИСО 9001.
11. Оформить решение о выдаче сертификата соответствия СМК и сертификата соответствия, указав все необходимые реквизиты.
12. Оформить разрешение на использования знака соответствия системы менеджмента качества.

Контрольные вопросы

1. Роль управления качеством в условиях рыночной экономики. Место дисциплины в учебном процессе.
2. Основные понятия в области сертификации продукции и услуг.
3. Основополагающие документы по сертификации в Российской Федерации. Нормативно-методическое обеспечение в области сертификации.
4. Процедура сертификации продукции и услуг.
5. Система стандартизации в РФ и в мире. Категории стандартов. Нормативный документ по стандартизации.
6. Глобальный подход по подтверждению соответствия товаров установленным качествам в рамках Европейского Союза.
7. Гармонизация российского подхода к оценке соответствия с европейской практикой.
8. Современные направления развития теории и практики управления качеством.
9. Федеральный закон «О техническом регулировании», структура, область применения, значение.
10. Проблемы, возникающие в РФ в ходе реализации Федерального закона

«О техническим регулировании».

1. Документы процесса сертификации системы качества (основные комплексы).
2. Организационные структуры управления качеством.
3. Кадровое обеспечение управления качеством.
4. Этапы, цели сертификации продукции и услуг.
5. Документационное обеспечение управления качеством на разных этапах проведения сертификации.
6. Операции подтверждения соответствия, используемые при сертификации продукции.
7. Структура и состав системы сертификации ГОСТ Р.
8. Система сертификации ГОСТ Р. Анализ состояния производства при сертификации продукта.
9. Документы системы сертификации ГОСТ Р.
10. Перечень документов, представляемых заявителем при сертификации промышленной продукции.
11. Правила сертификации. Общий порядок обращения с образцами, используемыми при проведении обязательной сертификации продукции.
12. Правила выдачи лицензий на проведение работ по обязательной сертификации и применения знака соответствия.
13. Знак соответствия при обязательной сертификации.
14. Российская система аккредитации. Состав участников работ по аккредитации в РФ.
15. Этапы прохождения аккредитации: рассмотрение заявки на аккредитацию, экспертиза документов, аттестация заявителя, решения об аккредитации, инспекционный контроль.
16. Организация и документирование испытаний при сертификации продукции.
17. Структура регистра систем качества.
18. Политика качества предприятия. Международные стандарты ИСО по обеспечению качества и управлению качеством.
19. Правила сертификации. Система сертификации ГОСТ Р. Требования к экспертам и порядок их аттестации.
20. Правила сертификации. Система сертификации ГОСТ Р. Формы основных документов, применяемых в системе.
21. Положение об организации и осуществлении государственного контроля и надзора в области стандартизации обеспечения единства измерений и обязательной сертификации (утв. пост. Правительства РФ от 16.05.2003).
22. Положение о Системе добровольной сертификации экспертов системы ГОСТ Р.
23. Принципы и критерии формирования перечня продукции, соответствие которой подтверждается декларацией о соответствии.
24. Порядок принятия декларации о соответствии и ее регистрации.
25. Порядок защиты копий сертификатов соответствия.
26. Возникновение и развитие управления качеством продукции как области знания и предмета практической деятельности.
27. Принципы обеспечения качества и управления качеством продукции.
28. Разработка и внедрение систем качества на предприятиях. Обеспечение функционирования систем качества. Документация по внедрению СМК.
29. Документирование предсертификационного этапа, внутренний аудит.
30. Документирование работ по проведению сертификации, внешний аудит.
31. Требования к оформлению решения о выдаче сертификата. Реквизиты сертификата соответствия.
32. Документы, отражающие проведение государственного контроля и надзора в области сертификации продукции и услуг.
33. Перспективы развития системы стандартизации и сертификации в Российской Федерации.