21.12.Тема: Практическое занятие № 7

Изучение схем сертификации. Обязательная, добровольная сертификация. Диф.зачет.

 Цель занятия: ознакомиться с системами сертификации ГОСТ Р

Оборудование: учебная справочная литература

 Ход работы:

1.Система сертификации – это система, которая осуществляет сертификацию по своим собственным правилам, касающимся как процедуры, так и управления.

 Любая из систем сертификации использует стандарты (международные, региональные, национальные), на которых производятся испытания.

 Первой российской системой обязательной сертификации система ГОСТ Р.

 В системе ГОСТ Р сертифицируются:

- товары для личных нужд граждан;

- продукция производственно-технического назначения, в том числе средства производства;

- строительная продукция;

- выполняемые работы и оказываемые услуги населению;

-системы качества;

-производство.

2. Нормативная база Системы ГОСТ Р.

 Система ГОСТ Р обеспечивает проведение обязательной сертификации на всей территории РФ.

 Нормативную базу составляют:

- государственные стандарты;

-стандартные нормы и правила;

-строительные нормы и правила и другие документы.

 В системе ГОСТ Р по тем же правилам и процедурам может производиться также добровольная сертификация.

 Нормативную базу подтверждения соответствия при добровольной сертификации составляют:

-стандарты различных категорий;

-строительные нормы и правила.

-технические условия и другая техническая документация.

3. Организационная структура Систем ГОСТР

 Организационную структуру Систем ГОСТР составляют:

-Госстандарт России

-центральные органы систем сертификации однородной продукции;

-органы по сертификации;

-испытательные лаборатории;

1. Сертификат и знак соответствия.

Сертификат соответствия – документ, выданный по правилам системы сертификации, для подтверждения соответствия сертифицируемой продукции установленный правилам.

Знак соответствия – зарегистрированный в установленном порядке знак, который по правилам, подтверждает соответствие маркированной продукции установленным требованиям.

1. Коды типа систем сертификации.

 Каждая система сертификации имеет свой регистрационный номер

Структура регистрационного номера системы сертификации

 RV XXXX XX XXXX

 буквенно-цифровой код

 код типа системы сертификации

 код федерального органа

 исполнительной власти

 код страны

Код типа системы сертификации может быть:

1. система обязательной сертификации, которую организует федеральный орган исполнительной власти

03 - система добровольной сертификации, организованная органом исполнительной власти

04 - система добровольной сертификации, организованная другими юридическими лицами.

Вывод: ознакомился с системами сертификации ГОСТ Р.

Оформить практическое занятие на листах А4 и переслать с указанием дисциплины и даты задания

**Тесты к диф. зачету:**

**Задание 1** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Метод стандартизации, который заключается в расположении в определенном порядке и последовательности, удобной для пользования

**Ответ:** 1. Симплификация

2. Систематизация

3. Классификация

4. Параметрическая стандартизация

**Задание 2** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Контроль (надзор) за соблюдением требований технических регламентов к продукции, процессам проводится на стадии

**Ответ:** 1. Проектирования

2. Производства

3. Эксплуатации

4. Обращения

**Задание 3** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Размер элемента, установленный измерением с допустимой погреш­ностью.

**Ответ:** 1. Действительный размер

2. Номинальный размер

3. Размер

4. Предельные размеры

**Задание 4** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Алгебраическая разность между наименьшим и номинальным размерами.

**Ответ:** 1. Посадка

2. Поле допуска

3. Нижнее отклонение

4. Верхнее отклонение

 **Задание 5** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Обозначение технических условий:

**Ответ:** 1. СТО

 2. ТУ

 3. ТР

 4. ОСТ

**Задание 6** (выберите один вариант ответа)

**Вопрос:** Продукция, выпускаемая на предприятии и предназначенная для реализации потребителю

**Ответ:** 1. Изделие основного производства

2. Изделие вспомогательного производства

3. Промышленная продукция

4. Деталь

**Ответы на тесты тоже выслать на эл. почту.**

 **Срок сдачи:до**21.122020г.

**Выполненные задания присылать на электронную:**dubinina20191608@yandex.ru