

**Министерство образования и науки РФ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«Сибирский федеральный университет»
Институт торговли и сферы услуг**

**НОРМАТИВНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ В ОБЛАСТИ КАЧЕСТВА И
БЕЗОПАСНОСТИ ПРОДУКТОВ**

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ
И ВАРИАНТЫ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ**

для студентов направления подготовки 19.03.03 Продукты питания
животного происхождения
(профиль 19.03.03.31 Экспертиза, контроль качества и безопасности
пищевых продуктов)
заочной формы обучения

Красноярск 2024

ВВЕДЕНИЕ

Контрольная работа по дисциплине: «Нормативное регулирование в области качества и безопасности продукции» для студентов направления подготовки 19.03.03 Продукты питания животного происхождения заочной формы обучения выполняется студентами в межсессионный период в сроки, установленные учебным графиком по основным темам изучаемой дисциплины.

Вариант контрольного задания соответствует порядковому номеру в групповом журнале или экзаменационной ведомости. На титульном листе выполненной работы должны быть указаны: Фамилия И.О. студента, факультет, курс, номер группы, Ф.И.О. ведущего преподавателя дисциплины, тема контрольной работы и подпись студента.

Перед тем как приступить к выполнению контрольной работы, необходимо ознакомиться с общими указаниями по выполнению контрольной работы.

Общие требования к выполнению контрольной работы

1. Предварительно должно быть проведено глубокое изучение темы или тем по вопросу, поставленному контрольным заданием, по основной и дополнительной литературе.
2. При выполнении задания необходимо выявление предметных связей внутри конкретной темы с другими темами, что позволит более глубоко и осознанно раскрыть изучаемый вопрос.
3. При работе над изучаемыми вопросами необходимо самостоятельное изложение материала по теме, умение использовать и анализировать теоретический материал специальной и дополнительной литературы.
4. Основное значение при оценке контрольной работы имеет полнота и глубина ответа, проявление самостоятельного творческого мышления.

Правила оформления работы

Работа принимается в рукописном или машинописном варианте (формат текста: Word, формат страницы - А4 (210×297), поля – 20 мм сверху, снизу, справа – 10 мм, слева – 20 мм; шрифт – 14; тип – Times New Roman, выполненная на отдельных листах или в тетради. Работа должна быть написана грамотно и разборчиво. Желательно работу иллюстрировать таблицами, рисунками, графиками, фото, и другими наглядными материалами.

Перед началом каждого вопроса выделяется общий заголовок и подзаголовок.

Все страницы должны быть пронумерованы (номер ставится в правом нижнем углу). В конце работы приводится список использованной литературы. В заключение работы ставится подпись и дата ее выполнения.

Варианты контрольной работы

ВАРИАНТ 1

1. Требования международного стандарта ISO 9000.
2. Критерии и область аккредитации органов по сертификации.

ВАРИАНТ 2

1. Требования к руководству программой проверок.
2. Объекты проверки. Участники проверки, состав комиссии.

ВАРИАНТ 3

1. Формирование комиссии по сертификации СМК.
2. Предварительный анализ документов СМК и оформление его результата

ВАРИАНТ 4

1. Прием и рассмотрение заявки на сертификацию СМК, заключение договора на выполнение работ.
2. Подготовка комплекта документов заказчиком, предоставляемых в орган по сертификации СМК.

ВАРИАНТ 5

1. Объекты аудита при сертификации СМК.
2. Обязательные документированные процедуры СМК.

ВАРИАНТ 6

1. Состав комиссии по сертификации СМК.
2. Определение области применения СМК и области сертификации СМК.

ВАРИАНТ 7

1. Требования нормативных документов при выполнении работы по сертификации СМК.
2. Условия проведения сертификации СМК.

ВАРИАНТ 8

1. Цели сертификации СМК.
2. Задачи сертификации СМК.

ВАРИАНТ 9

1. Ранжирование несоответствий.
2. Определение уведомления.

ВАРИАНТ 10

1. Область применения стандарта ГОСТ Р 40.003–2008.
2. Определение СМК и её элементов.

ВАРИАНТ 11

1. Подтверждение соответствия. Формы подтверждения соответствия.
2. Закон «О техническом регулировании».

ВАРИАНТ 12

1. Требования к испытательным лабораториям и порядок их аккредитации
2. Схемы сертификации.

ВАРИАНТ 13

1. Методы стандартизации: систематизация и классификация , типизация, унификация.
2. Документы, заполняемые при сертификации

ВАРИАНТ 14

1. Охарактеризовать категории стандартов в соответствии с ГОСТ 1.0-2015 «Государственная система стандартизации РФ. Основные правила»
2. Система сертификации продовольственных товаров.

ВАРИАНТ 15

1. Виды стандартов.
2. Ответственность за нарушение правил обязательной сертификации.

ВАРИАНТ 16

1. Функции Госстандарта (Ростехрегулирования).
2. Основные понятия сертификации.

ВАРИАНТ 17

1. Виды нормативных технических документов по стандартизации.
2. Техническое регулирование в России.

ВАРИАНТ 18

1. Технический регламент. Виды технических регламентов.
2. Международная стандартизация. Международные организации по стандартизации

ВАРИАНТ 19

1. Основные понятия: «стандартизация», «стандарт», «объект стандартизации».
2. Принципы стандартизации: системность, обязательность, комплексность, целесообразность, плановость, динамичность.

ВАРИАНТ 20

1. Математические методы стандартизации.
2. Стандарты отраслей: объект сферы разработки, порядок утверждения.

ВАРИАНТ 21

1. Принципы стандартизации.
2. Подтверждение соответствия. Декларирование, как схема подтверждения соответствия.

ВАРИАНТ 22

1. Порядок разработки стандартов.
2. Формы сертификации

Библиографический список:

- 1.ГОСТ Р 1.0.-2004 «Государственная система стандартизации РФ. Основные правила».
- 2.ГОСТ Р 40.003-96 «Система сертификации ГОСТ Р. Регистр системы качества. Порядок проведения систем качества».
- 3.Правила по проведению сертификации в Российской Федерации (утверждены постановлением Госстандарта России 16.02.1994.№3.)
- 4.Александровский Е.Э. и др. Проект «Развитие стандартизации» призван усилить экспортный потенциал России // Стандарты и качество. 1997.-№4.-с.38-42.
- 5.Бегунов А.А. О калибровке //Законодательная и прикладная метрология.2007.№5.С.3-4.
- 6.Безверхий С.Ф. Стандартизация и сертификация услуг – дело важное и необходимое. // Стандарты и качество.2005.№7.с.3-4.
- 7.Версан В.Г. Проблемы дальнейшего развития сертификации :пути решения //Стандарты и качество.2006.№10.С.50-55.
- 8.Исаев Л.К. , Малинский В.Д. Метрология и стандартизация в сертификации. -М.:ИПК Издательство стандартов.2006.-169с.
- 9.Концепция стандартизации в условиях рыночной экономики и подготовки России к вступлению в ВТО.-М.:Госстандарт России,1998.
- 10.Крылова Г.Д. Основы стандартизации, сертификации, метрологии. - М.:ЮНИТИ,2004.-456с.
- 11.Лифиц И.М. Основы стандартизации, метрологии и сертификации: Учебник.-М.:Юрайт .2009.-465.
- 12.Мишина М.Ф. Роль стандартов в обеспечении качества и безопасности продуктов питания // Стандарты и качество.1998.№1.С24-26.
- 13.Николаева М.А. Сертификация потребительских товаров.- М.:Экономика,1995.-127с.

Основная литература

1. Боларев Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия: учебное пособие для вузов по направлению 38.03.06 (100700) "Торговое дело"/ Москва: ИНФРА - М, 2015;
2. Боларев Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия: учебник/ Москва: ИНФРА - М, 2016;

Дополнительная литература

3. Димов Ю. В. Метрология, стандартизация и сертификация: учебник для студентов вузов/ Санкт-Петербург: Питер, 2013;
4. Дехтярь Г.М. Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие/ Москва: КУРС, 2014;
5. Коробской С. А., Иванов П. А., Моисеев О. Н., Ламин В. А., Шульгина И. П., Коробской С. А., Ламин В. А., Шульгина И. П. Основы технического регулирования. Сертификация и лицензирование: учебно- методическое пособие/ Москва: Директ- Медиа, 2015;
6. Зайнуллина С. П., Тюкпиеков В. Н. Метрология, стандартизация и сертификация: метод. указания к курсовой работе/ Абакан: Ред.-изд. сектор ХТИ - филиала СФУ, 2014;
7. Мочалов В. Д., Погонин А. А., Схиртладзе А. Г. Метрология, стандартизация и сертификация. Взаимозаменяемость и технические измерения: учебное пособие/ Старый Оскол: ТНТ, 2016;
8. Веретнова О. Ю., Гуленкова Г. С., Федченко Е. А. Управление качеством: учебно - методический комплекс [для студентов напр. 38.03.07 (100800.62) «Товароведение», профиля 38.03.07.03 (100800.62.03) «Товароведение и экспертиза товаров в области стандартизации, сертификации и управления качеством продукции»]/ Красноярск: СФУ, 2015