

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Макаренко Елена Николаевна

Должность: Ректор

Дата подписания: 20.04.2021 13:45:14

Уникальный программный ключ:

c098bc0c1041cb2a4cf926cf171d6715d99a6ae00adc8e27b55cbe1e2dbd7c78

# Технический контроль качества

Закреплена за кафедрой **Товароведение и управление качеством**

Учебный план z27.03.02\_1.plx

Форма обучения **заочная**

## Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	4		Итого	
	уп	рпд		
Лекции	6	6	6	6
Лабораторные	6	6	6	6
Практические	6	6	6	6
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	18	18	18	18
Контактная	18	18	18	18
Сам. работа	153	153	153	153
Часы на контроль	9	9	9	9
Итого	180	180	180	180

## 1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цели освоения дисциплины: формирование у обучающихся принципиальных основ знания элементов и методов технического контроля качества процессов производства товаров и услуг.
1.2	Задачи: изучение места и роли технического контроля качества; понятие о взаимозаменяемости, допусках; изучение классификации средств измерений и их места в техническом контроле; изучение задач и функций службы технического контроля в организации; изучение средств и методов технического контроля качества при изготовлении продукции (услуг).

## 2. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### ПК-7: способностью руководить малым коллективом

#### Знать:

основные методы принятия управленческих решений и алгоритм оценки показателей качества при производстве товаров и услуг, основы технических измерений

#### Уметь:

планировать работу коллектива исполнителей с целью обеспечения прогресса в области качества; уметь правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции (услуг); уметь организовывать метрологическое обеспечение в сфере услуг

#### Владеть:

навыками и приемами, принимать решения по управлению качеством; основами метрологии и техническими средствами измерений

### ПК-9: способностью вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности

#### Знать:

задачи и функции технического контроля в организации; виды и методы контроля; методы измерений показателей качества при производстве товаров и услуг, основы технических измерений

#### Уметь:

правильно выбрать средство технического контроля, методику оценки показателей качества; правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции (услуг); организовывать метрологическое обеспечение в сфере услуг

#### Владеть:

основами метрологии и техническими средствами измерений различных соединений; понятиями о взаимозаменяемости, допусках, посадках; методами технического контроля различных процессов при производстве товаров и услуг

<b>ПК-10: способностью участвовать в проведении корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества</b>
<b>Знать:</b>
основные подходы по выбору технического контроля в организации, необходимых для обоснованной оценки и корректировки.
<b>Уметь:</b>
методически верно выбрать средство технического контроля, методику оценки показателей качества; правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции и оценить полученные результаты для последующих улучшений.
<b>Владеть:</b>
основами метрологии и техническими средствами измерений; методами технического контроля, направленных на улучшение качества
<b>ПК-22: способностью вести необходимую документацию по созданию системы обеспечения качества и контролю ее эффективности</b>
<b>Знать:</b>
задачи и функции технического контроля в организации; виды и методы контроля; методы измерений показателей качества при производстве товаров и услуг, основы технических измерений
<b>Уметь:</b>
правильно выбрать средство технического контроля, методику оценки показателей качества; уметь правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции (услуг); уметь организовывать метрологическое обеспечение в сфере услуг
<b>Владеть:</b>
основами метрологии и техническими средствами измерений различных соединений; понятиями о взаимозаменяемости, допусках, посадках; методами технического контроля различных процессов при производстве товаров и услуг
<b>ПК-23: способностью участвовать в проведении корректирующих и превентивных мероприятий, направленных на улучшение качества</b>
<b>Знать:</b>
основные подходы по выбору технического контроля в организации, необходимых для обоснованной оценки и корректировки.
<b>Уметь:</b>
методически верно выбрать средство технического контроля, методику оценки показателей качества; правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции и оценить полученные результаты для последующих улучшений
<b>Владеть:</b>
основами метрологии и техническими средствами измерений; методами технического контроля, направленных на улучшение качества
<b>ПК-24: способностью руководить малым коллективом</b>
<b>Знать:</b>
основные методы принятия управленческих решений и алгоритм оценки показателей качества при производстве товаров и услуг, основы технических измерений
<b>Уметь:</b>
планировать работу коллектива исполнителей с целью обеспечения прогресса в области качества; уметь правильно поставить задачи перед контролем показателей продукции (услуг); уметь организовывать метрологическое обеспечение в сфере услуг
<b>Владеть:</b>
навыками и приемами, принимать решения по управлению качеством; основами метрологии и техническими средствами измерений