

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение  
Чукотского автономного округа «Чукотский многопрофильный колледж»  
(ГАПОУ ЧАО «ЧМК»)

УТВЕРЖДАЮ:

Директор  
ГАПОУ ЧАО  
«ЧМК»:

О. Н. Гришин

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
по учебной дисциплине

**ОП.05.06 СТАНДАРТИЗАЦИЯ, СЕРТИФИКАЦИЯ И ТЕХНИЧЕСКОЕ  
ДОКУМЕНТОВЕДЕНИЕ**

программы подготовки специалистов среднего звена по специальности  
**44.02.06 Профессиональное обучение (по отраслям)**

Анадырь  
2023

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

Организация-разработчик: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чукотского автономного округа «Чукотский многопрофильный колледж» (далее ГАПОУ ЧАО «ЧМК»)

Разработчик:

Глухарева Е. А., преподаватель ГАПОУ ЧАО «ЧМК»

Рекомендован Методическим советом ГАПОУ ЧАО «ЧМК»

Протокол № 06 от «18» апреля 2023 г.

Утвержден Приказом № 01-10/394 от 31.08.2023 г. «Об утверждении образовательных программ»

## **ЗАДАНИЯ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ**

### **1. Вопросы и задания для текущего контроля**

#### **Раздел 1. Стандартизация**

##### **Тема 1.1. История стандартизации. Объекты и субъекты стандартизации. Нормативные документы**

1. История развития стандартизации.
2. Стандартизация: сущность, задачи, элементы
3. Принципы и методы стандартизации.
4. Объекты и субъекты стандартизации
5. Нормативные документы по стандартизации, их категории.
6. Виды стандартов. Общероссийские классификаторы

##### **Тема 1.2. Порядок разработки стандартов. Основополагающие Государственные стандарты**

7. Требования и порядок разработки стандартов.
8. Классификация средств размещения
9. Методы стандартизации.
10. Методы определения показателей качества
11. Основополагающие Государственные стандарты

#### **Раздел 2. Сертификация**

##### **Тема 2.1. Понятие сертификации. Порядок проведения. Защита прав потребителей**

12. Общие понятия о сертификации, объекты и цели сертификации.
13. Условия сертификации
14. Правила и порядок проведения сертификации.
15. Развитие сертификации
16. Понятие качества продукции.
17. Защита прав потребителя

##### **Тема 2.2. Системы сертификации. Органы сертификации. Схемы сертификации**

18. Система сертификации. Схема сертификации.
19. Обязательная сертификация. Добровольная сертификация
20. Органы по сертификации. Подтверждение соответствия.
21. Формы подтверждения соответствия
22. Номенклатура сертифицированных услуг (работ) и порядок их сертификации.
23. Нормативная база сертификации

### Раздел 3 Техническое документоведение

#### Тема 3.1. Виды технической документации

24. Виды технической документации
25. Проектно-сметная документация
26. Технологическая документация
27. Научно-исследовательская документация

#### Тема 3.2. Изготовление и оформление технической документации (ЕСПД, ЕСКД, ЕСТД, СПДС)

28. Изготовление и оформление технической документации.
29. Организация хранения и использования технической документации в ведомственных технических архивах
30. Документирование программных средств. ЕСПД - Единая система программной документации
31. ЕСКД - Единая система конструкторской документации
32. ЕСТД - Единая система технологической документации. СПДС - Система проектной документации для строительства.

#### 2. Вопросы и задания для итогового контроля

№	Вопрос	
1.	Процедура сертификации направлена ..... ..... предъявляемым к нему нормам и требованиям	
2.	В результате проведения лабораторных исследований и испытаний, составляется ..... о соответствии или несоответствия объекта исследования необходимым требованиям .....	
3.	В процедуре сертификации участвуют три стороны: 1) ..... 2) ..... 3) .....	
4.	С помощью сертификации в условия рыночной экономики производитель борется за .....	
5.	Объектами сертификации являются: 1. ....	

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2023
--------------------	--------------------------	-----------------------

	2. .... 3. .... 4. .... 5. ....	
6.	Какие виды ответственности установлены за ввод в обращение недоброкачественной продукции 1. .... 2. .... 3. ....	
7.	Основными задачами сертификации продукции, в том числе и импортной, являются следующие: 1. .... 2. Облегчение потребителю выбора необходимых товаров и услуг 3. .... ..... 4. Обеспечение защиты в конкуренции с несертифицированными товарами и услугами 5. .... 6. Влияние на развитие научно-технического процесса 7. ....	
8.	Ввиду окончания действия закона РФ «О сертификации продукции и услуг», в каких нормативно-правовых актах изложены требования к качеству производимой продукции и оказываемых услуг? .....	
9.	Особая роль в работе по сертификации отводится деятельности по разработке .....В соответствии с международными стандартами серии ..... и .....	
10.	При проведении процедуры сертификации необходимо выполнять следующие условия: 1. Работы по проведению сертификации выполняются на основе ..... 2. В проведении работ по сертификации участвуют .....;	

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2023
--------------------	--------------------------	-----------------------

	<p>форма собственности организаций .....</p> <p>3. .... рекомендаций и правил по проведению сертификации с международными правилами, нормами и рекомендациями.</p> <p>4. ....: при проведении сертификации необходимо обеспечить информирование всех участвующих в процедуре</p> <p>5. ....: при проведении сертификации необходимо обеспечить конфиденциальность информации, являющейся коммерческой тайной.</p>	
11.	<p><b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (1 этап):</b></p> <p>1. .... в соответствующий орган по проведению процедуры сертификации</p>	
12.	<p><b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (2 этап):</b></p> <p>2. Орган по проведению сертификации принимает на рассмотрение заявку и выносит решение, включающее все необходимые основные условия сертификации в том числе:</p> <p>а. ....</p> <p>б. ....</p> <p>.....</p> <p>в. ....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
13.	<p><b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (3 этап):</b></p> <p>3. Заявителем выбирается ..... или ..... , с которыми заключается договор о проведении сертификации.</p>	
14.	<p><b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (4 этап):</b></p> <p>4. Испытательная лаборатория или орган по проведению работ по сертификации выполняет процедуру .....</p> <p>..... для проведения испытаний.</p> <p>После процедуры отбора проводится .....</p> <p>и оформляется ..... в орган по проведению сертификации.</p>	
15.	<p><b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (5 этап):</b></p> <p>5. Заявитель и орган по проведению сертификации получают ..... испытаний, составленный на основании проведенных исследований испытательной лабораторией.</p>	

ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2023
--------------------	--------------------------	-----------------------

16.	<b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (6 этап):</b>  6. Орган по проведению сертификации приходит к решению о ..... ..... На основании полученного сертификата соответствия выдается ....., дающая право использования .....		
17.	<b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (7 этап):</b>  7. Орган по проведению сертификации должным образом ..... ..... И ..... его заявителю одновременно с ..... на использование .....		
18.	<b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (8 этап):</b>  8. Продукция, ....., маркируется изготовителем ..... согласно требованиям документа «Правила применения знака соответствия при обязательной сертификации продукции».		
19.	<b>Правила и порядок проведения сертификации по этапам (9 этап):</b>  9. Контроль за прошедшей ..... продукцией осуществляется согласно, выбранному при разработке ..... порядку, органом по проведению сертификации.		
20.	<b>Отличия сертификата от декларации:</b>		
	1.	1.	
	2.	2.	
	3.	3.	

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

	4.	4.	
21.	<b>Отличия сертификата от декларации:</b>		
	5.	5.	
	6.	6.	
	7.	7.	
22.	Орган по сертификации (ОС) осуществляет следующие действия: 1) ..... ..... 2) проведение инспекционного контроля за сертифицированными товарами, работами и услугами; 3) ..... ..... 4) обеспечивает заявителя необходимой информацией; 5) ..... .....		
23.	Испытательные лаборатории (ИЛ), прошедшие аккредитацию, выполняют функции: 1) ..... 2) ..... 3) ..... 4) .....		
24.	<b>Формы подтверждения соответствия:</b> 1. .... – официальный документ, выданный по определенным правилам системы по проведению процедуры		



ГАПОУ ЧАО «ЧМК»	УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ	СТО СМК 4.2.01 - 2023
--------------------	--------------------------	-----------------------

	сертификации, обеспечивающий ..... ..... на соответствие установленным нормативным требованиям.	
25.	<b>Формы подтверждения соответствия</b> 2. .... – документ, в котором непосредственно изготовителем, продавцом или исполнителем удостоверяется, что ..... ..... требуемым нормам и правилам.	
26.	<b>Формы подтверждения соответствия</b> 3. .... – знак, зарегистрированный в строго установленном порядке, определенном в данной системе сертификации и подтверждающий ..... ..... установленным нормативным требованиям	
27.	<b>Сертификация импортной продукции</b> 1 способ) .....;	
28.	<b>Сертификация импортной продукции</b> 2 способ) ..... .....	
29.	<b>Принципы сертификации</b> 1. Обеспечение достоверности информации об объекте сертификации 2. .... ..... 3. Профессиональность выполнения испытаний изделий 4. .... 5. Право заявителя выбирать орган по сертификации и испытательную лабораторию. 6. .... ..... ..... 7. Многообразие методов испытаний с учетом особенностей объекта сертификации, его производства и потребления (м-ды испытаний по качеству, по шуму, по экологичность и т.д.) 8. ....	

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

	<p>.....</p> <p>.....</p> <p>9. Признание аккредитации зарубежных органов по сертификации и результатов зарубежных испытательных лабораторий, а также зарубежных знаков соответствия на основе межгосударственных соглашений подтвержденных правительством РФ.</p> <p><b>10.</b> .....</p> <p>.....</p>	
30.	<p><b>Выбор схемы сертификации определяется:</b></p> <p>1. сложностью изготовлении продукции,</p> <p><b>2.</b> .....</p> <p>3. партиями запуска выпуска изделия.</p>	
31.	<p>В качестве способов доказательства соответствия продукции нормативным требованиям используют:</p> <p>1. Испытания (по разработанной программе испытаний)</p> <p><b>2.</b> .....</p> <p>3. Инспекционный контроль</p> <p><b>4.</b> .....</p> <p>.....</p>	
32.	<p>Какие испытания и способы доказательств существуют в схемах сертификации:</p> <p>1. испытание типа</p> <p><b>2.</b> .....</p> <p>3. испытание каждого образца</p> <p><b>4.</b> .....</p> <p>.....</p>	
33.	<p>Какие виды проверок производства (систем качества) существуют в схемах сертификации:</p> <p><b>1.</b> .....</p> <p>2. сертификация производства или сертификация системы качества на производстве</p> <p><b>3.</b> .....</p> <p>4. рассмотрение заявки декларации с прилагаемыми документами</p>	

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

34.	<p>Какие виды инспекционного контроля сертифицированной продукции существуют в схемах сертификации:</p> <p>1. анализ образцов, взятых у продавца</p> <p><b>2.</b> ..... .....</p> <p>3. испытания образцов, взятых у изготовителя и продавца</p> <p><b>4.</b> ..... .....</p> <p>5. контроль сертифицированной системы качества, испытания образцов, взятых у изготовителя и продавца</p> <p><b>6.</b> .....</p>	
-----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

### Ответы на тест

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.
подтверждение соответствия объекта сертификации	акт стандарта или технических условий	1) изготовитель или продавец продукции 2) покупатель или потребитель продукции 3) независимый от первой и второй стороны орган	конкурировать своей продукцией	1. товары народного потребления 2. услуги 3. процессы 4. рабочие места 5. персонал системы качества	1. юридическая администрация 3. гражданская	1. Обеспечение доверия потребителя качеству товаров и услуг 3. Предоставление потребителю достоверной информации о качестве товаров и услуг 5. Предотвращение доступа некачественной импортной продукции 7. Содействие росту организационно-технического процесса

8.	9.	10.	11.	12.
В Технических регламентах	систем качества предприятий и систем охраны окружающей среды ..... ИСО 9000 и ИСО 14000	1. законодательной базы ..... 2. предприятия, организации, учреждения ..... значения не имеет ..... 3. Гармонизация ..... 4. Открытость информации ..... 5. Закрытость информации	1. Заявителем подается заявка	а. материальные затраты б. перечень прошедших аккредитацию испытательных лабораторий, получивших аттестат на право проведения испытаний в. список организаций, имеющих разрешение на проведение сертификации систем качества или производства.

13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.
ИЛ или серт. центр	отбора необ. образцов или сбора данных ..... анализ состояния производства ..... заключение	протокол	выдаче сертификата соответствия или отказе в выдаче сертификата соответствия ..... знака соответствия	оформляет и регистрирует сертификат соответствия и вручает ..... лицензией на использование знака соответствия	подлежащая обязательной сертификации ..... знаком соответствия	сертификацию ..... схемы сертификации

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

20.	
1. для тех категорий продукции, которая может нести потенциальную или явную угрозу безопасности потребителей и окружающей среды – Перечень продукции	не входящей в такой Перечень продукции может быть оформлена декларация соответствия или же добровольный сертификат качества
2. ответственность, за находящуюся в документе информацию распределяется между заказчиком процедуры подтверждения соответствия - и выдавшем, сертификат аккредитованным центром	ответственность несет держатель документа независимо от того, является ли он производителем продукции или нет
3. сертификаты выдаются и импортерам продукции	декларацию может иметь исключительно отечественный налогоплательщик
4. сертификаты качества всегда оформляются на типографических обеспеченных защитными элементами бланках	декларация заполняется на обычном листе бумаги формата А4 в соответствии с установленными законодательно требованиями

21.	
5. сертификация по любым схемам исключает такую возможность, предусматривая проведение всех необходимых исследований и тестов в независимых лабораторных центрах	при декларировании заявитель процедуры имеет возможность предоставить протоколы испытаний, проведенных в его собственных лабораториях (То есть документ может быть выдан на основе предоставленных производителем доказательств безопасности его товаров)
6. оформление сертификата соответствия в любом случае требует подтверждения соответствия продукции установленному перечню нормативов. Они могут быть указаны в Техрегламентах или в соответствующих Постановлениях Правительства РФ	при декларировании заявитель процедуры самостоятельно указывает перечень документов, в соответствии с которыми осуществляется производство продукции (Поэтому процедура выдачи документа предполагает анализ соответствия товаров требованиям предоставленных заявителем нормативных документов)
7. при маркировке в сертификате указывается регистрационный номер выдавшего документ сертификационного центра	без указания сертификационного центра

22.	23.
1) сертификацию товаров, работ и услуг; выдачу сертификатов и лицензий на применение знаков соответствия; 3) осуществляет приостановку или отмену действия выданных им на товары, работы и услуги сертификатов; 5) несет ответственность за соблюдение правил сертификации товаров, работ и услуг; правильность выдачи сертификатов соответствия.	1) испытание конкретной продукции; 2) получение качественных показателей; 3) выдача протоколов испытаний, необходимых для сертификации; 4) отвечает за достоверность результатов и соответствие требований сертификационных испытаний.

<b>ГАПОУ ЧАО «ЧМК»</b>	<b>УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИЕЙ</b>	<b>СТО СМК 4.2.01 - 2023</b>
----------------------------	---------------------------------	------------------------------

24.	25.	26.	27.	28.
1. Сертификат соответствия	2. Декларация о соответствии ..... предлагаемая им продукция или услуга полностью соответствует	3. Знак соответствия ..... полное соответствие маркированной знаком продукции	1 способ) подтверждение иностранного сертификата;	2 способ) проведение сертификационного испытания. Подтверждение иностранных сертификатов осуществляет территориальный орган Госстандарта

29.	30.	31.	32.	33.	34.
2. Объективность и независимость процедуры сертификации от изготовителя, продавца и потребителя 4. Исключение дискриминации по отношению к иностранным заявителям. 6. Открытость информации о результатах сертификации или о прекращении срока действия сертификата.	2. повышенными или пониженными требованиями безопасности	2. Проверка качества производства ..... 4. Рассмотрение заявки декларации изготовителя продукции с прилагаемым и документами испытаний	2. испытание партии ..... 4. рассмотрение заявки декларации с прилагаемым и документами	1. анализ состояния производства ..... 3. сертификация системы качества производства	2. анализ образцов, взятых у продавца, анализ состояния производства ..... 4. испытания образцов, взятых у изготовителя и продавца, анализ состояния производства ..... 6. контроль сертифицированной системы качества (производства)

### Критерии оценивания

оценка	баллы
5	от 30 до 34 баллов
4	от 20 до 29 баллов
3	от 9 до 19 баллов
2	от 0 до 8 баллов