

Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.17 Экспертиза продукции и услуг

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

27.03.01 Стандартизация и метрология

Направленность (профиль)

27.03.01.31 Стандартизация, сертификация и метрология

Форма обучения

очная

Год набора

2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

канд.тех.наук, Ст.преподаватель, Крехова А.В.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Целью изучения дисциплины является приобретение теоретических знаний и практических умений и навыков в области проведения экспертизы продукции и услуг.

1.2 Задачи изучения дисциплины

Основные задачи курса:

- показать значение проведения экспертизы продукции или услуг;
- изучение методов проведения экспертизы;
- изучение основных средств исследования, используемых при проведении экспертизы;
- получение знаний и опыта проведения экспертизы продукции и услуг;
- овладение навыками по порядку проведения и оформления результатов экспертизы продукции и услуг/

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Запланированные результаты обучения по дисциплине
ПК-17: Способен выполнять мероприятия по подготовке продукции (услуг) к подтверждению соответствия и проведению сертификации и декларирования продукции (услуг)	
ПК-17.1: Знает методы и средства оценки качества продукции	<ul style="list-style-type: none">- методы проведения экспертизы;- основные средства исследования, используемые при проведении экспертизы.- методы проведения экспертизы; <p>выбирать номенклатуру показателей, необходимых для оценки качества продукции и услуг при экспертизе</p> <p>навыками проведения оценки качества продукции и услуг различными методами (органолептическими и измерительными)</p>
ПК-17.2: Знает оборудование и технологию подтверждения соответствия	: порядок проведения экспертизы продукции и услуг определять действительные значения показателей качества и соответствие установленным требованиям навыками работы с оборудованием, необходимым для проведения экспертизы продукции и услуг
ПК-7: Способен проводить сертификацию, испытания и утверждение типа средств измерений	

ПК-7.1: Знает нормативную документацию, регламентирующую требования к продукции и средствам измерений	основные документы, используемые при проведении экспертизы определять сферу применения и выбирать технические документы для реализации практических задач при экспертизе товаров и услуг
	навыками работы со стандартами и другой нормативной документацией
ПК-7.2: Владеет информацией по методикам проведения сертификации, испытаний и утверждения типа средств измерений	факторы, обеспечивающие качество, оценку качества интерпретировать полученные данные в ходе экспертизы о продукции и услугах основными методиками проведения экспертизы продукции и услуг
ПК-7.3: Проводит сертификацию, испытания и утверждение типа средств измерений	виды, формы и средства информации о продукции и услугах проводить экспертизу (оценку качества) различных групп продукции и услуг навыками по оформлению необходимой документации при экспертизе продукции и услуг

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется с применением ЭО и ДОТ

URL-адрес и название электронного обучающего курса: Дисциплина реализуется на русском языке. Рабочая программа предусматривает проведение занятий как в очном режиме по традиционным технологиям, так и в удаленном с использованием ЭО и ДОТ.

Адрес электронного обучающего курса по дисциплине:
<https://e.sfu-kras.ru/course/view.php?id=33862>

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	1,67 (60)	
занятия лекционного типа	0,56 (20)	
практические занятия	1,11 (40)	
Самостоятельная работа обучающихся:	1,33 (48)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	
Промежуточная аттестация (Экзамен)	1 (36)	

3 Содержание дисциплины (модуля)

3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п		Модули, темы (разделы) дисциплины		Контактная работа, ак. час.							
				Занятия лекционного типа		Занятия семинарского типа				Самостоятельная работа, ак. час.	
						Семинары и/или Практические занятия		Лабораторные работы и/или Практикумы			
				Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС	Всего	В том числе в ЭИОС
1. Модуль 1											
		1. Тема 1. Понятие качества товаров		4							
		2. Выбор отдельной группы товаров из предложенных или самостоятельно выбранной студентом для последующего изучения				2					
		3.							2		
		4. Тема 2. Потребительские свойства		4							
		5. Определение показателей и свойств для отдельных видов товаров, оформление и защита отчета				6					
		6.							4		
		7. Тема3. Товарная информация		2							

8. Установление вида товарной информации, соответствия требований к товарной информации, видов маркировочно-справочной товароведной информации, знаков соответствия на товарах; расшифровка штрихового кодирования на товарах; расшифровка эксплуатационных, манипуляционных и экологических знаков			2					
9.							4	
10. Тема 4. Теоретические основы и методология товарной экспертизы	4							
11. Изучение классификации товарной экспертизы на классификационные группировки в зависимости от требований к товару, процессуальной формы, оснований для проведения, объема исследований, характера знаний, цели проведения, статуса инициатора. Изучение классификации средств товарной экспертизы. Изучение классификации методов товарной экспертизы Определение видов, методов и средств товарной экспертизы для выбранного вида товаров			6					
12.							4	
13. Тема 5. Основания для проведения, формы организации проведения экспертиз и подача заявки на экспертизу	2							
14. Подготовка заявки на проведение экспертизы			4					
15.							4	
16. Тема 6. Порядок и правила отбора образцов (проб).	2							

17. Изучение правил отбора проб при выборочном контроле качества товарных партий, анализ влияния объема товарной партии на правила отбора проб, определение достаточности проб, анализ правильности отбора проб и подготовка акта отбора образцов (проб).			6					
18.							4	
19. Тема 7. Результаты экспертизы, их оформление	2							
20. Изучение правил оформления акта экспертизы (формы № 3 и № 3 «М») и акта экспертизы единой формы. Составление акта экспертизы (экспертного заключения). Защита реферата (отчета) по оценке качества и основам экспертизы отдельных видов товаров.			14					
21.							26	
Всего	20		40				48	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Николаева М. А. Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров: Учебник(Москва: ООО "Юридическое издательство Норма").
2. Николаева М. А. Теоретические основы товароведения и экспертизы товаров: Учебник(Москва: ООО "Юридическое издательство Норма").
3. Родионова И. Н., Ковалева А. Е., Сергеева Е. А. Информационное обеспечение товароведения и экспертизы товаров: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Товароведение"(Старый Оскол: ТНТ).
4. Рубан Н. Ю., Устинова Ю. В., Титоренко Е. Ю. Таможенная экспертиза: учебное пособие для студ. вузов(Кемерово: КемГУ).

4.2 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства (программное обеспечение, на которое университет имеет лицензию, а также свободно распространяемое программное обеспечение):

1. Дополнительного программного обеспечения, используемого в учебном процессе по данной дисциплине, не требуется.
- 2.

4.3 Интернет-ресурсы, включая профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

1. Государственные стандарты [Электронный ресурс] . – Режим доступа: <http://lib.krgtu.ru> – Загл. с экрана.
2. ГОСТ Эксперт – единая база ГОСТов РФ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://gostexpert.ru/> – Загл. С экрана.

5 Фонд оценочных средств

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

6 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Презентационный материал для изучения теоретического курса в виде слайдов – 150 шт. Для демонстрации презентационного материала оборудована проекторами аудитория Г4008 кафедры СМиУК, имеется еще один переносной комплект оргтехники для чтения лекций в других аудиториях института.

Испытательное оборудования, средства испытания (измерения) и образцы испытаний для выполнения лабораторных работ по курсу дисциплины «Организация и технология испытаний».

Комплект нормативной документации и методических указаний для выполнения лабораторных работ.