

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

Б1.В.03 Технические барьеры в мировом товарном
обращении

наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом

Направление подготовки / специальность

38.05.02 Таможенное дело

Направленность (профиль)

38.05.02.31 Таможенный контроль и экспертиза в таможенном деле

Форма обучения

очная

Год набора

2021

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Программу составили _____

канд. техн. наук, доцент, Демина Л.Н.

должность, инициалы, фамилия

1 Цели и задачи изучения дисциплины

1.1 Цель преподавания дисциплины

Цель преподавания дисциплины: приобретение теоретических знаний в области технического регулирования и стандартизации, а также формирование практических навыков и умений по оценке соответствия продукции международным требованиям качества и безопасности.

1.2 Задачи изучения дисциплины

В задачи дисциплины изучения входят:

- ознакомление с основными понятиями, целями, принципами и объектами в области технического регулирования;
- изучение целей, принципов и основных документов в области стандартизации;
- изучение правовых основ и формирование технических навыков проведения подтверждения соответствия;
- приобретение умений управления качеством продукции на основе процедур подтверждения соответствия.

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-3: Способен осуществлять таможенный контроль и иные виды государственного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур	
ПК-3.1: Способен осуществлять контроль за соблюдением таможенного законодательства при совершении таможенных операций участниками внешнеэкономической деятельности (далее - ВЭД) и иными лицами, осуществляющими деятельность в сфере таможенного дела	знать: - правовые законодательные акты в области технического регулирования; - принципы технического регулирования; - технические регламенты и другие российские и международные нормативно-правовые документы, регламентирующие качество и безопасность потребительских товаров; уметь: - работать с нормативными и правовыми документами; - оценивать и подтверждать соответствие товарной информации требованиям нормативной документации; владеть: - методологией поиска и использования действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил;

	<ul style="list-style-type: none">- информацией о распознавании сертификатов соответствия, деклараций о соответствии; сертификатов соответствия добровольной системы сертификации;- информацией о распознавании знаков обращения на рынке; знаков соответствия.
--	--

1.4 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины: Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	е
		1
Контактная работа с преподавателем:	1,5 (54)	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
лабораторные работы	1 (36)	
Самостоятельная работа обучающихся:	1,5 (54)	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Да	
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. Стандартизация									
	1. Стандартизация: сущность, цели, задачи. ФЗ "О стандартизации"	8							
	2. Стандартизация: НСС, международная стандартизация					12			
	3.							18	
2. Техническое регулирование									
	1. Техническое регулирование	6							
	2. Техническое регулирование					12			
	3.							18	
3. Подтверждение соответствия									
	1. Подтверждение соответствия международным требованиям безопасности и качества	4							
	2. Подтверждение соответствия международным требованиям безопасности и качества					12			

3.							18	
4. Промежуточный контроль								
Всего	18				36		54	

4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины

4.1 Печатные и электронные издания:

1. Дехтярь Г.М. Метрология, стандартизация и сертификация: учеб. пособие(Москва: КУРС).
2. Блянкинштейн И. М., Воеводин Е. С., Кашура А. С., Асхабов А. М., Худяков Д. А. Подтверждение соответствия транспортных средств, машин и оборудования требованиям технических регламентов Таможенного союза: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям "Технология транспортных процессов" и "Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов"(Красноярск: СФУ).
3. Ляшко А. А. Товароведение, экспертиза и стандартизация(Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К").
4. Белякова С. А., Секацкий В. С. Основы технического регулирования. Стандартизация: учеб.-метод. пособие [для преподавателей напр. 221400.62 «Управление качеством» и 221700.62 «Стандартизация и метрология»](Красноярск: СФУ).
5. Аристов А. И., Сергеев И. Д., Приходько В. М., Сергеев И. Д., Фатюхин Д. С. Метрология, стандартизация, сертификация: учебное пособие: для студентов вузов(Москва: ИНФРА-М).
6. 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).
7. Кайнова В. Н., Гребнева Т. Н., Тесленко Е. В., Куликова Е. А., Кайнова В. Н. Метрология, стандартизация и сертификация: практикум: учебное пособие(СПб.: Лань).
8. Боларев Б. П. Стандартизация, метрология, подтверждение соответствия: учебник(Москва: ИНФРА-М).
9. Николаева М. А., Карташова Л. В., Лебедева Т. П. Стандартизация, метрология и подтверждение соответствия: практикум(Москва: Форум).
10. Аникиенко Т. И. Сертификация. Критерии аккредитации органов по сертификации и испытательных лабораторий (центров) и требований к ним: учебно-методическое пособие [для студентов напр. 27.04.01 «Стандартизация и метрология»](Красноярск: СФУ).
11. Мягих Т. А., Шишкина И. В., Мирошниченко В. В. Стандартизация, подтверждение соответствия и метрология: учебно-методический комплекс [для студентов напр. 100800.62 «Товароведение», профиля 100800.62.02 «Товароведение и экспертиза в сфере производства и обращения непродовольственных товаров и сырья» и 100800.62.04 «Товарный менеджмент»](Красноярск: СФУ).

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. В открытом доступе для студентов имеются следующее программное обеспечение: Гарант, Консультант +, 1С: Предприятие, Лицензионное ПО Microsoft.

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

1. Электронные каталоги библиотек г. Красноярск
2. СФУ. БД "Книги"
3. СФУ. БД "Естественные и гуманитарные науки"
4. СФУ. БД "Учебно-методический комплекс дисциплин"
5. БД "Электронная библиотека для школ на базе СФУ"
6. Электронный каталог Государственной универсальной научной библиотеки Красноярского края
7. Электронный каталог Центральной научной библиотеки КНЦ СО РАН
8. Электронный каталог Библиотеки института физики им. Л.В. Киренского СО РАН
9. Электронный каталог Библиотеки института биофизики СО РАН
10. Электронный каталог Библиотеки института вычислительного моделирования СО РАН
11. Электронный каталог Библиотеки Института леса СО РАН
12. Электронный каталог Библиотеки института химии и химических технологий СО РАН
13. Электронный каталог Красноярского государственного педагогического университета им. В. П. Астафьева
14. Электронный каталог Научной библиотеки Сибирского государственного технологического университета.
- 15.
16. Российские электронные научные журналы и базы данных online
17. Научная электронная библиотека (eLIBRARY.RU): <http://elibrary.ru> [до 2023]
18. Университетская информационная система РОССИЯ (УИС РОССИЯ): <http://uisrussia.msu>.
19. Электронная библиотека диссертаций (ЭБД) РГБ: <http://dvs.rsl.ru> (доступ к полному тексту), <http://diss.rsl.ru> (доступ к каталогу)
20. Электронно-библиотечная система "ИНФРА-М": <http://www.znanium.com>
21. Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Рукопонт»: <http://rucont.ru>

22. Электронно-библиотечная система «Лань»: <http://e.lanbook>.
23. Зарубежные электронные научные журналы и базы данных online
24. American Chemical Society (США): <http://pubs.acs.org>
25. American Physical Society: <http://publish.aps.org>
26. American Society of Mechanical Engineers
<http://asmedigitalcollection.asme.org> [Тестовый доступ]
27. Annual Reviews Science Collection: <http://www.annualreviews.org>
[постоянный]
28. Cambridge University Press: <http://www.journals.cambridge.org>
[постоянный]
29. EBSCO Publishing: <http://search.ebscohost.com>
30. Elsevier: <http://www.sciencedirect.com>
31. Journal Citation Reports (JCR): <http://isiknowledge.com>
32. Institute of Physics: <http://www.iop.org> [постоянный]
33. Nature: <http://www.nature.com>
34. Oxford Journals: <http://www.oxfordjournals.org>
35. Oxford Russia Fund eContent library: <http://lib.myilibrary.com>
36. Sage: <http://online.sagepub.com> [постоянный] п
37. Science/AAAS: <http://www.sciencemag.org>
38. Science и Science Translational Medicine: <http://www.sciencemag.org> по
39. Scopus: <http://www.scopus.com>
40. Springer: <http://www.springerlink.com>
41. Taylor&Francis: <http://www.tandfonline.com>
42. Web of Science: <http://isiknowledge.com>
43. Wiley (Blackwell): <http://www.blackwell-synergy.com>
44. arXiv: <http://arxiv.org> [Свободный доступ]
45. DOAJ: <http://www.doaj.org> [Свободный доступ]
46. DRF (JAIRO): <http://drf.lib.hokudai.ac.jp> [Свободный доступ]
47. Elsevier (журналы открытого доступа): <http://sciencedirect.com>
48. MEMS Journal: <http://www.memsjournal.com> [Свободный доступ]
49. Royal Society of Chemistry (журналы открытого доступа):
<http://www.rsc.org>
50. Scirus: <http://www.scirus.com> [Информационно-поисковые системы]

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)

Материально-техническая база, соответствует действующим противопожарным правилам и нормам, и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической работы обучающихся, предусмотренной учебным планом.

В процессе преподавания дисциплины используются:

- библиотечный фонд ГОУ ВПО «КГТЭИ»;
- компьютерный класс с выходом в Интернет;
- мультимедийное оборудование для чтения лекций-презентаций.