

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

Б1.В.ДВ.08.02 Современные технологии производства  
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

2022

## 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

дать студентам знания основ современных технологий производства товаров, обращая особое внимание на внедрение наиболее перспективных технологий, в том числе использование нанотехнологий в производстве самых разнообразных групп продовольственных и непродовольственных товаров, организации производства органической пищи.

### 1.2 Задачи изучения дисциплины

изучение особенности некоторых технологий импортируемых товаров, в частности, генно-модернизированных, информационных, экологически чистых, текстильных, лакокрасочных, строительных товаров, а также оценить роль таможенных органов в обеспечении безопасности импортируемых в Россию товаров.

### 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
<b>ПК-3: Способен осуществлять таможенный контроль и иные виды государственного контроля при совершении таможенных операций и применении таможенных процедур</b>	
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: - современные технологии производства товаров; - возможности расширения ассортимента за счет новых технологий; - закономерности формирования потребительских свойств товаров в процессе изготовления; - способы производства экологически чистых товаров; - методы снижения экологической нагрузки на окружающую среду за счет использования современных технологий.  уметь: - дать характеристику технологическим особенностям производства; - определить соответствие свойств продукции технологическим режимам; - осуществлять связь с производством, отслеживая соблюдение соответствия технологии производства требованиям нормативной документации;  владеть: - методами и средствами определения места производства товара и соответствия технологических процессов утвержденному регламенту; - навыками сохранения и содействия охраны

#### **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
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1 (36)</b>	
занятия лекционного типа	0,5 (18)	
лабораторные работы	0,5 (18)	
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>2 (72)</b>	
курсовое проектирование (КП)	Нет	
курсовая работа (КР)	Нет	

### 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
<b>1. Предмет, цели и задачи дисциплины на современном этапе</b>									
	1. Предмет, цели и задачи дисциплины на современном этапе	2							
	2. Предмет, цели и задачи дисциплины на современном этапе					6			
	3.							20	
<b>2. Новые технологии производства продовольственных товаров</b>									
	1. Новые технологии производства продовольственных товаров	8							
	2. Новые технологии производства продовольственных товаров					6			
	3.							26	
<b>3. Новые технологии производства непродовольственных товаров</b>									
	1. Новые технологии производства непродовольственных товаров	8							

2. Новые технологии производства непродовольственных товаров					6			
3.							26	
4.								
Всего	18				18		72	

## **4 Учебно-методическое обеспечение дисциплины**

### **4.1 Печатные и электронные издания:**

1. Шишкина И. В., Семенов А. В. Современные технологии производства: учеб.-метод. пособие [для студентов спец. 080115.65 «Таможенное дело»](Красноярск: СФУ).
2. Гусев А.И. Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии(Москва: Физматлит).

### **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. Microsoft® Windows® Vista Business Russian Upgrade Academic OPEN No Level (Microsoft® Windows® XP)Лицесertificate 45676576, от 02.07.2009, бессрочный.
2. Microsoft® Office Professional Plus 2007 Russian Academic OPEN No Level - Лицесertificate certificate 43164214, от 06.12.2007, бессрочный.
3. ESET NOD32 Antivirus Business Edition for 2750 users - Лицесertificate EAV-0189835462, от 10.04.2017.
4. Kaspersky Endpoint Security – Лицесertificate 2462–170522-081649–547–546 от 22.05.2017.

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

1. <http://diss.rsl.ru/> – Электронная библиотека диссертаций (ЭБД) РГБ;
2. <http://elibrary.ru> – Научная электронная библиотека (eLIBRARY.RU);
3. <http://www.znanium.com> – Электронно-библиотечная система «ИНФРА-М»;
4. <http://rucont.ru> – Электронно-библиотечная система «Национальный цифровой ресурс «Руконт»;
5. <http://e.lanbook> – Электронно-библиотечная система «Лань»;
6. <http://www.consultant.ru/> – СПС Консультант Плюс
7. <http://www.garant.ru/> – ИПП Гарант. ru

## **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)**

Персональные ЭВМ, объединенные в локальную вычислительную сеть.  
Проекционное оборудование.