



Автономная некоммерческая образовательная организация  
высшего образования  
«Воронежский экономико-правовой институт»  
(АНОО ВО «ВЭПИ»)



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Б1.В.ДВ.05.02 Технологии электронной таможни

(наименование дисциплины (модуля))

38.05.02 Таможенное дело

(код и наименование специальности)

Направленность (профиль) / Специализация Товароведение и экспертиза  
во внешнеторговой деятельности

(наименование направленности (профиля) / специализации)

Квалификация выпускника Специалист таможенного дела

(наименование квалификации)

Форма обучения Очная, заочная

(очная, очно-заочная, заочная)

Воронеж 2021

Рабочая программа дисциплины (модуля) разработана в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования, утвержденного приказом Минобрнауки России от, № 1453 от 25.11.2020 учебным планом образовательной программы высшего образования – программы специалитет 38.05.02 Таможенное дело, направленность (профиль) «Товароведение и экспертиза во внешнеэкономической деятельности».

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры менеджмента АНОО ВО «ВЭПИ».

Протокол от « 17 » сентября 2021 г. № 2

Заведующий кафедрой



И. В. Куксова

Разработчики:

Доцент



И. С. Иголкин

### 1. Цель освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины (модуля) «Технологии электронной таможни» является формирование у студентов знаний о сущности и особенностях реализации технологий электронной таможни с опорой на обобщение и систематизацию ранее сформированных знаний, умений и навыков, а также формирование, развитие и совершенствование умений и навыков работы с программно-техническими средствами, используемыми при электронном представлении сведений.

### 2. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы высшего образования – программы специалитет

Дисциплина (модуль) «Технологии электронной таможни» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)».

Для освоения данной дисциплины (модуля) необходимы результаты обучения, полученные в предшествующих дисциплинах (модулях): «Товарная номенклатура внешнеэкономической деятельности».

Перечень последующих дисциплин (модулей) и практик, для которых необходимы результаты обучения, полученные в данной дисциплине (модуле): «Инновационные технологии в таможенном деле».

### 3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесённых с установленными в образовательной программе высшего образования – программе специалитет индикаторами достижения компетенций

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
<p><b>ПК-19.</b> Способен обеспечить соблюдение мер таможенно-тарифного регулирования, запретов и ограничений, мер защиты внутреннего рынка в отношении товаров, перемещаемых через таможенную границу.</p>	<p>ИПК-19.1. Владеет методами таможенно-тарифного регулирования внешнеэкономической деятельности</p>	<p>Знать: национальные и международные нормативно-правовые акты в сфере таможенно-тарифного регулирования</p> <p>Уметь: рассчитывать ставки таможенных пошлин</p> <p>Владеть: навыками таможенного оформления</p>
	<p>ИПК-19.2. Умеет осуществлять контроль за соблюдением запретов и ограничений, установленных в соответствии с законодательством</p>	<p>Знать: виды запретов и ограничений, установленных в таможенном законодательстве</p> <p>Уметь: контролировать соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой</p>

	Таможенного союза и Российской Федерации о государственном регулировании внешнеторговой деятельности	деятельности Владеть: навыками контроля документов, подтверждающих соблюдение запретов и ограничений внешнеторговой деятельности
--	--	---

#### 4. Структура и содержание дисциплины (модуля)

##### 4.1. Структура дисциплины (модуля)

4.1.1. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по очной форме обучения:

Вид учебной работы		Всего часов	Семестр
			№ 8 часов
Контактная работа (всего):		60	60
В том числе: Лекции (Л)		30	30
Практические занятия (Пр)		30	30
Лабораторная работа (Лаб)			
Самостоятельная работа обучающихся (СР)		84	84
Промежуточная аттестация	Форма промежуточной аттестации	Э	Э
	Количество часов	36	36
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	Часы	180	180
	Зачетные единицы	5	5

4.1.2. Объем дисциплины (модуля) и виды учебной работы по заочной форме обучения:

Вид учебной работы		Всего часов	Курс
			№ 4 часов
Контактная работа (всего):		16	16
В том числе: Лекции (Л)		8	8
Практические занятия (Пр)		8	8
Лабораторная работа (Лаб)			
Самостоятельная работа обучающихся (СР)		155	155
Промежуточная аттестация	Форма промежуточной аттестации	Э	Э
	Количество часов	9	9
Общая трудоемкость дисциплины (модуля)	Часы	180	180
	Зачетные единицы	5	5

## 4.2. Содержание дисциплины (модуля):

## 4.2.1. Содержание дисциплины (модуля) по очной форме обучения:

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 1. Центры электронного декларирования как основа электронной таможни.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов.	Устный опрос Реферат Тесты
Тема 2. Электронная форма таможенных услуг как инновационный элемент обеспечения экономической безопасности государства	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 3. Таможенные услуги центра электронного декларирования: проблема подготовки кадров.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 4. Развитие информационных технологий, применяемых в центрах электронного декларирования и электронных таможах.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 5. Проблемы развития законодательных основ функционирования таможенных фактического контроля в условиях формирования электронных таможенных центров электронного декларирования.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 6 «Опыт зарубежных стран внедрения цифровых таможенных технологий»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		10	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 7 «Применение цифровых таможенных технологий в странах ЕАЭС: перспективы и проблемные аспекты»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	4	4		12	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 8 «Проекты по внедрению цифровых таможенных технологий в Российской Федерации»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	2	2		12	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
ИТОГО: 180		30	30		84		36

### **Тема 1. «Центры электронного декларирования как основа электронной таможни» - 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: Электронная форма декларирования товаров используется во всех странах ЕАЭС, а также другие современные таможенные технологии. В частности, авторегистрация и автовыпуск деклараций применяется в России, Белоруссии и Казахстане. Рассмотрим технологии, которые в ближайшем времени получат широкое распространение на пространстве ЕАЭС, в настоящее время реализуются в пилотных проектах.

В целях развития ЕАЭС, одним из важнейших направлений является повышение эффективности транзитных перевозок. Развитие обусловлено географическим положением стран- членов ЕАЭС, преимущественно между Европой и Азией и в связи с этим, большинство перевозок осуществляется по данному маршруту.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Структура ФТС России после её оптимизации. Применение цифровых таможенных технологий в таможенном контроле.
2. Концепция таможенного оформления и таможенного контроля товаров в местах, приближенных к государственной границе Российской Федерации до 2020 года. Её роль и значение в оптимизации проведения таможенных операций.
3. Стратегия развития Федеральной таможенной службы до 2030 года.
4. Основные этапы плана реализации Стратегии развития Федеральной таможенной службы до 2030 года.

## **Тема 2. «Электронная форма таможенных услуг как инновационный элемент обеспечения экономической безопасности государства» - 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: Внедрение данной технологии ведет к началу с разработки национальной системы слежения. Для контроля системы были имитированы проработаны нештатные ситуации такие как обрыв троса; изменение маршрута транспортного средства; проблема передачи сигнала пломбой. После воплощения пилотного проекта принято решение, что созданная система мониторинга результативно выполняет возложенные на нее задачи и может использоваться при транзитных перевозках по территории Республики Беларусь, а также при перемещении товаров в рамках таможенного союза. Государственным таможенным комитетом Республики Беларусь, данная цифровая технология не исключается в качестве замены таможенного сопровождения, а также способа уменьшения времени перемещения товара из Европы в КНР за счет ослабления таможенного контроля в отношении транзитных товаров. По окончании всех запланированных мероприятий начнется внедрение и использование единой системы таможенного транзита товаров на всей территории ЕАЭС, которая повысит информационное и цифровое сотрудничество таможенных органов стран-участников ЕАЭС и в дальнейшем будет служить.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Места прибытия на таможенную территорию товаров и транспортных средств и технологии таможенного контроля.
2. Места убытия с таможенной территории товаров и транспортных средств и технологии таможенного контроля.
3. Таможенное декларирование товаров. Общие положения о таможенном декларировании товаров.
4. Предоставление документов при таможенном декларировании товаров.



5. Таможенные декларации: понятие, виды и порядок их заполнения.
6. Порядок определения страны происхождения товара.

### **Тема 3. «Таможенные услуги центра электронного декларирования: проблема подготовки кадров» - 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: В связи с переходом России на передовые принципы развития всех сфер экономики и интеграции в мировое хозяйство, а также с изменением масштабов, форм и характера ВЭД, ведется разработка и внедрение инновационных технологий в таможенные органы. Одной из целей данных изменений является создание благоприятной среды для ведения внешнеэкономической деятельности.

Для выполнения поставленных задач Правительство Российской Федерации постоянно ведет работу по разработке и внедрению стратегий развития для федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации. Такой была и стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2020 года. Данная стратегия была утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года № 2575-р. Исходя из данной стратегии, приоритетными направлений являлось совершенствование таможенного регулирования, которое подразумевало развитие таможенных технологий, в части внедрения обязательного предварительного информирования, перехода на электронную форму декларирования, оптимизацию таможенных операций, автоматический выпуск товаров, обеспечение электронного взаимодействия между ведомствами.

В настоящее время Стратегия до 2020 года считается реализованной в полном объеме, так как основные приоритетные направления (11 направлений) были успешно внедрены и используются таможенными органами.

Предварительное информирование представляет собой технологию заблаговременного предоставления сведений и документов о ввозимых товарах и перевозящих их транспортных средствах, необходимых для совершения таможенных операций. Технология стала реализовываться с 2012 г., но только к 2019 г. стала носить обязательный характер. Развитие предварительного информирования связано как с потребностями таможенных органов в сведениях, достаточных для проведения и планирования контрольных мероприятий, так и с информационным цифровым развитием транспортных и коммерческих отраслей и переходом на электронный документооборот.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Технологии таможенного контроля автотранспортных средств международной перевозки.
2. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров водным транспортом.

3. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров железнодорожным транспортом.
4. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров воздушным транспортом.
5. Формы таможенного контроля :понятие и принцип применения.

**Тема 4. «Развитие информационных технологий, применяемых в центрах электронного декларирования и электронных таможнях» – 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: В связи с переходом России на передовые принципы развития всех сфер экономики и интеграции в мировое хозяйство, а также с изменением масштабов, форм и характера ВЭД, ведется разработка и внедрение инновационных технологий в таможенные органы. Одной из целей данных изменений является создание благоприятной среды для ведения внешнеэкономической деятельности.

Для выполнения поставленных задач Правительство Российской Федерации постоянно ведет работу по разработке и внедрению стратегий развития для федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации. Такой была и стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2020 года. Данная стратегия была утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года №2575-р. Исходя из данной стратегии, приоритетными направлений являлось совершенствование таможенного регулирования, которое подразумевало развитие таможенных технологий, в части внедрения обязательного предварительного информирования, перехода на электронную форму декларирования, оптимизацию таможенных операций,

Автоматический выпуск товаров, обеспечение электронного взаимодействия между ведомствами.

В настоящее время Стратегия до 2020 года считается реализованной в полном объеме, так как основные приоритетные направления (11 направлений) были успешно внедрены и используются таможенными органами.

Предварительное информирование представляет собой технологию заблаговременного предоставления сведений и документов о ввозимых товарах и перевозящих их транспортных средствах, необходимых для совершения таможенных операций. Технология стала реализовываться с 2012 г., но только к 2019 г. стала носить обязательный характер. Развитие предварительного информирования связано как с потребностями таможенных органов в сведениях, достаточных для проведения и планирования контрольных мероприятий, так и с информационным цифровым развитием транспортных и коммерческих отраслей и переходом на электронный документооборот.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможни и таможенные посты фактического контроля.
2. Система управления рисками при таможенном контроле после выпуска товаров.
3. Организация работы Единой автоматизированной системы (ЕАИС) ФТС России в условиях цифровизации таможенного контроля.
4. Общее Положение о региональном таможенном управлении.
5. Общее Положение о таможне.
6. Общее положение о таможенном poste.

**Тема 5. «Проблемы развития законодательных основ функционирования таможен фактического контроля в условиях формирования электронных таможенных центров электронного декларирования» - 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: Технология авторегистрации электронных деклараций на товар используется во всех таможнях ФТС России. Статистика применения технологии авторегистрации деклараций на товары, помещенных под таможенную процедуру экспорта в регионе деятельности таможенных органов свидетельствует о положительных результатах. Использование технологии авторегистрации деклараций на товар, помещенных под процедуру «Экспорт» началось чуть раньше, чем для процедуры «Выпуск для внутреннего потребления». Это обусловлено тем, что мер по минимизации рисков при перемещении экспортируемых товаров меньше и соответственно внедрение данной технологии было бы правильно начинать именно с применения технологии относительно данной таможенной процедуры. Благодаря использованию данной технологии сократилось среднее время регистрации декларации до 30-50 секунд.

В октябре 2015 года распоряжением ФТС России №266-р был организован пилотный проект для реализации технологии авторегистрации товаров, поданных в электронной форме, в соответствии с таможенной процедурой «Выпуск для внутреннего потребления». На сегодняшний день данная технология применяется на всех таможенных постах, которые регистрируют таможенные декларации.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможенная проверка, как одна из форм таможенного контроля. Цифровизация таможенного контроля товаров после выпуска.
2. Мобильные оперативные группы таможенного контроля после выпуска товаров.
3. Задачи электронного декларирования (ЭД - 2), инспекционно – досмотровых комплексов (ИДК) в таможенном оформлении и таможенном контроле товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу.

4. Предварительное информирование таможенных органов участниками ВЭД о прибытии товаров.
5. Понятие, виды и правовая основа осуществления таможенных операций
6. Таможенные операции и виды таможенных процедур.

### **Тема 6. «Опыт зарубежных стран внедрения цифровых таможенных технологий» - 18 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: С целью выявления закономерностей в развитии таможенных систем зарубежных стран был исследован опыт унификации таможенных технологий. Опыт реформирования таможенных органов в рамках оптимизации структуры изменил количественный состав должностных лиц, повысил их уровень профессионализма. Практика реформирования таможенной службы Вьетнама представляет интерес, с позиций углубления процессов интеграции с Россией в части создания зоны свободной торговли с Таможенным союзом Республики Беларусь, Казахстан и Российской Федерации.

Одной из первых стран, начавших реформирование в сфере таможенного дела в конце 90-х гг., наряду с Новой Зеландией и Сингапуром была Австралия, в первую очередь, осуществляя внедрение системы электронной подачи и выпуска таможенной декларации. В международной таможенной практике электронная форма таможенного декларирования товаров используется с начала 80-х гг. двадцатого столетия (США, Япония). Как показывает опыт зарубежных стран, именно переход к электронному декларированию является единственно верным направлением совершенствования таможенного декларирования товаров, когда подача, прием и обработка данных осуществляются в электронной форме, что существенно влияет на сроки таможенного декларирования, сокращая их от количества дней до часов и минут. Вследствие реформ таможенные посты, в которых осуществляется деятельность, связанная с применением форм таможенного контроля, останутся в качестве постов фактического таможенного контроля.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможенные операции, связанные с помещением товаров под таможенную процедуру.
2. Система управления рисками. Профили риска.
3. Цели применения системы управления рисками. Объекты анализа риска.
4. Действия лиц по уплате таможенных платежей за перемещаемый товар.
5. Выпуск товаров.
6. Правоотношения, возникающие между таможенными органами и

участниками ВЭД при перемещении товаров и транспортных средств через таможенную границу ЕАЭС.

7. Информационные таможенные технологии, КПС для результативного таможенного контроля в отношении товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу.

### **Тема 7. «Применение цифровых таможенных технологий в странах ЕАЭС: перспективы и проблемные аспекты» - 20 часов.**

Лекции – 4 ч.

Содержание: Цифровизация - это сложный процесс преобразования информации в цифровую форму, который в большинстве случаев ведет к снижению издержек, росту производительности труда, появлению новых возможностей по созданию, передаче, хранению и шифрованию необходимых пользователю сведений. Цифровизация - это новая ступень в жизни общества и государства, позволяющая внедрять современные технологии для переноса в цифровую среду функций, ранее выполнявшихся людьми и организациями. В связи с этим, цифровые технологии, как один из инструментов информационного общества, не только упрощают жизнь современного человека, но и являются стратегическим ресурсом для развития различных сфер деятельности государства: экономика, здравоохранение, образование, оборона, промышленность и др. Кроме того, в странах с наиболее устойчивым экономическим ростом прослеживается тенденция цифровизации экономики. Повышение экономической эффективности - одна из основных задач, стоящая перед государствами и всего мира. На сегодняшний день довольно сложно представить совершение какой-либо внешнеэкономической операции без применения современных информационных технологий. В связи с этим, вектор стратегического развития Российской Федерации и государств-членов Евразийского экономического союза (ЕАЭС) направлен на внедрение цифровизации и информатизации в соответствующих таможенных органах в целях ускорения производства таможенных операций, обеспечения прозрачности совершаемых таможенных операций и снижения коррупционных рисков.

Практические занятия – 4 часа.

Вопросы для обсуждения:

1. Технологии таможенного контроля при применении системы двойного коридора.
2. Технологии проведения таможенного досмотра сопровождаемого багажа физических лиц.
3. Действия таможенных органов при выявлении в ходе таможенного досмотра фактов недостоверности заявленных сведений, а также признаков нарушения таможенного законодательства.
4. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, перемещаемых трубопроводным транспортом и (или) по линиям электропередачи.



Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 1. Центры электронного декларирования как основа электронной таможни.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов.	Устный опрос Реферат Тесты
Тема 2. Электронная форма таможенных услуг как инновационный элемент обеспечения экономической безопасности государства	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 3. Таможенные услуги центра электронного декларирования: проблема подготовки кадров.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 4. Развитие информационных технологий, применяемых в центрах электронного декларирования и электронных таможнях.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи

Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 5. Проблемы развития законодательных основ функционирования таможенных фактического контроля в условиях формирования электронных таможенных центров электронного декларирования.	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 6 «Опыт зарубежных стран внедрения цифровых таможенных технологий»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
Тема 7 «Применение цифровых таможенных технологий в странах ЕАЭС: перспективы и проблемные аспекты»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		19	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи



Наименование раздела, темы	Код компетенции, код индикатора достижения компетенции	Количество часов, выделяемых на контактную работу, по видам учебных занятий			Кол-во часов СР	Виды СР	Контроль
		Л	Пр	Лаб			
Тема 8 «Проекты по внедрению цифровых таможенных технологий в Российской Федерации»	ПК-19 (ИПК-19.1 ИПК-19.2)	1	1		22	Подготовка к устному опросу, подготовка к выполнению реферата, подготовка к выполнению тестов, подготовка к решению задач	Устный опрос Реферат Тесты Задачи
ИТОГО: 180		8	8		155		9

### **Тема 1. «Центры электронного декларирования как основа электронной таможни» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: Электронная форма декларирования товаров используется во всех странах ЕАЭС, а также другие современные таможенные технологии. В частности, авторегистрация и автовыпуск деклараций применяется в России, Белоруссии и Казахстане. Рассмотрим технологии, которые в ближайшем времени получат широкое распространение на пространстве ЕАЭС, в настоящее время реализуются в пилотных проектах.

В целях развития ЕАЭС, одним из важнейших направлений является повышение эффективности транзитных перевозок. Развитие обусловлено географическим положением стран- членов ЕАЭС, преимущественно между Европой и Азией и в связи с этим, большинство перевозок осуществляется по данному маршруту.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Структура ФТС России после её оптимизации. Применение цифровых таможенных технологий в таможенном контроле.
2. Концепция таможенного оформления и таможенного контроля товаров в местах, приближенных к государственной границе Российской Федерации до 2020 года. Её роль и значение в оптимизации проведения таможенных операций.
3. Стратегия развития Федеральной таможенной службы до 2030 года.

4. Основные этапы плана реализации стратегии развития Федеральной таможенной службы до 2030 года.

**Тема 2. «Электронная форма таможенных услуг как инновационный элемент обеспечения экономической безопасности государства» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: Внедрение данной технологии ведет к началу с разработки национальной системы слежения. Для контроля системы были имитированы проработаны нештатные ситуации такие как обрыв троса; изменение маршрута транспортного средства; проблема передачи сигнала пломбой. После воплощения пилотного проекта принято решение, что созданная система мониторинга результативно выполняет возложенные на нее задачи и может использоваться при транзитных перевозках по территории Республики Беларусь, а также при перемещении товаров в рамках таможенного союза. Государственным таможенным комитетом Республики Беларусь, данная цифровая технология не исключается в качестве замены таможенного сопровождения, а также способа уменьшения времени перемещения товара из Европы в КНР за счет ослабления таможенного контроля в отношении транзитных товаров. По окончании всех запланированных мероприятий начнется внедрение и использование единой системы таможенного транзита товаров на всей территории ЕАЭС, которая повысит информационное и цифровое сотрудничество таможенных органов стран-участников ЕАЭС и в дальнейшем будет служить.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Места прибытия на таможенную территорию товаров и транспортных средств и технологии таможенного контроля.
2. Места убытия с таможенной территории товаров и транспортных средств и технологии таможенного контроля.
3. Таможенное декларирование товаров. Общие положения о таможенном декларировании товаров.
4. Предоставление документов при таможенном декларировании товаров.
5. Таможенные декларации: понятие, виды и порядок их заполнения.
6. Порядок определения страны происхождения товара.

**Тема 3. «Таможенные услуги центра электронного декларирования: проблема подготовки кадров» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: В связи с переходом России на передовые принципы развития всех сфер экономики и интеграции в мировое хозяйство, а также с изменением масштабов, форм и характера ВЭД, ведется разработка и внедрение инновационных технологий в таможенные органы. Одной из

целей данных изменений является создание благоприятной среды для ведения внешнеэкономической деятельности.

Для выполнения поставленных задач Правительство Российской Федерации постоянно ведет работу по разработке и внедрению стратегий развития для федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации. Такой была и стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2020 года. Данная стратегия была утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года № 2575-р. Исходя из данной стратегии, приоритетными направлениями являлось совершенствование таможенного регулирования, которое подразумевало развитие таможенных технологий, в части внедрения обязательного предварительного информирования, перехода на электронную форму декларирования, оптимизацию таможенных операций, автоматический выпуск товаров, обеспечение электронного взаимодействия между ведомствами.

В настоящее время Стратегия до 2020 года считается реализованной в полном объеме, так как основные приоритетные направления (11 направлений) были успешно внедрены и используются таможенными органами.

Предварительное информирование представляет собой технологию заблаговременного предоставления сведений и документов о ввозимых товарах и перевозящих их транспортных средствах, необходимых для совершения таможенных операций. Технология стала реализовываться с 2012 г., но только к 2019 г. стала носить обязательный характер. Развитие предварительного информирования связано как с потребностями таможенных органов в сведениях, достаточных для проведения и планирования контрольных мероприятий, так и с информационным цифровым развитием транспортных и коммерческих отраслей и переходом на электронный документооборот.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Технологии таможенного контроля автотранспортных средств международной перевозки.
2. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров водным транспортом.
3. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров железнодорожным транспортом.
4. Технологии таможенного контроля международной перевозки товаров воздушным транспортом.
5. Формы таможенного контроля: понятие и принцип применения.

**Тема 4. «Развитие информационных технологий, применяемых в центрах электронного декларирования и электронных таможнях» – 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: В связи с переходом России на передовые принципы развития всех сфер экономики и интеграции в мировое хозяйство, а также с изменением масштабов, форм и характера ВЭД, ведется разработка и внедрение инновационных технологий в таможенные органы. Одной из целей данных изменений является создание благоприятной среды для ведения внешнеэкономической деятельности.

Для выполнения поставленных задач Правительство Российской Федерации постоянно ведет работу по разработке и внедрению стратегий развития для федеральных органов исполнительной власти Российской Федерации. Такой была и стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2020 года. Данная стратегия была утверждена распоряжением Правительства Российской Федерации от 28 декабря 2012 года №2575-р. Исходя из данной стратегии, приоритетными направлений являлось совершенствование таможенного регулирования, которое подразумевало развитие таможенных технологий, в части внедрения обязательного предварительного информирования, перехода на электронную форму декларирования, оптимизацию таможенных операций, Автоматический выпуск товаров, обеспечение электронного взаимодействия между ведомствами.

В настоящее время Стратегия до 2020 года считается реализованной в полном объеме, так как основные приоритетные направления (11 направлений) были успешно внедрены и используются таможенными органами.

Предварительное информирование представляет собой технологию заблаговременного предоставления сведений и документов о ввозимых товарах и перевозящих их транспортных средствах, необходимых для совершения таможенных операций. Технология стала реализовываться с 2012 г., но только к 2019 г. стала носить обязательный характер. Развитие предварительного информирования связано как с потребностями таможенных органов в сведениях, достаточных для проведения и планирования контрольных мероприятий, так и с информационным цифровым развитием транспортных и коммерческих отраслей и переходом на электронный документооборот.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможни и таможенные посты фактического контроля.
2. Система управления рисками при таможенном контроле после выпуска товаров.
3. Организация работы Единой автоматизированной системы (ЕАИС) ФТС России в условиях цифровизации таможенного контроля.
4. Общее Положение о региональном таможенном управлении.
5. Общее Положение о таможне.
6. Общее положение о таможенном poste.

**Тема 5. «Проблемы развития законодательных основ функционирования таможенных фактического контроля в условиях формирования электронных таможенных центров электронного декларирования» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: Технология авторегистрации электронных деклараций на товар используется во всех таможенных ФТС России. Статистика применения технологии авторегистрации деклараций на товары, помещенных под таможенную процедуру экспорта в регионе деятельности таможенных органов свидетельствует о положительных результатах. Использование технологии авторегистрации деклараций на товар, помещенных под процедуру «Экспорт» началось чуть раньше, чем для процедуры «Выпуск для внутреннего потребления». Это обусловлено тем, что мер по минимизации рисков при перемещении экспортируемых товаров меньше и соответственно внедрение данной технологии было бы правильно начинать именно с применения технологии относительно данной таможенной процедуры. Благодаря использованию данной технологии сократилось среднее время регистрации декларации до 30-50 секунд.

В октябре 2015 года распоряжением ФТС России №266-р был организован пилотный проект для реализации технологии авторегистрации товаров, поданных в электронной форме, в соответствии с таможенной процедурой «Выпуск для внутреннего потребления». На сегодняшний день данная технология применяется на всех таможенных постах, которые регистрируют таможенные декларации.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможенная проверка, как одна из форм таможенного контроля. Цифровизация таможенного контроля товаров после выпуска.
2. Мобильные оперативные группы таможенного контроля после выпуска товаров.
3. Задачи электронного декларирования (ЭД - 2), инспекционно – досмотровых комплексов (ИДК) в таможенном оформлении и таможенном контроле товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу.
4. Предварительное информирование таможенных органов участниками ВЭД о прибытии товаров.
5. Понятие, виды и правовая основа осуществления таможенных операций
6. Таможенные операции и виды таможенных процедур.

**Тема 6. «Опыт зарубежных стран внедрения цифровых таможенных технологий» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: С целью выявления закономерностей в развитии таможенных

систем зарубежных стран был исследован опыт унификации таможенных технологий. Опыт реформирования таможенных органов в рамках оптимизации структуры изменил количественный состав должностных лиц, повысил их уровень профессионализма. Практика реформирования таможенной службы Вьетнама представляет интерес, с позиций углубления процессов интеграции с Россией в части создания зоны свободной торговли с Таможенным союзом Республики Беларусь, Казахстан и Российской Федерации.

Одной из первых стран, начавших реформирование в сфере таможенного дела в конце 90-х гг., наряду с Новой Зеландией и Сингапуром была Австралия, в первую очередь, осуществляя внедрение системы электронной подачи и выпуска таможенной декларации. В международной таможенной практике электронная форма таможенного декларирования товаров используется с начала 80-х гг. двадцатого столетия (США, Япония). Как показывает опыт зарубежных стран, именно переход к электронному декларированию является единственно верным направлением совершенствования таможенного декларирования товаров, когда подача, прием и обработка данных осуществляются в электронной форме, что существенно влияет на сроки таможенного декларирования, сокращая их от количества дней до часов и минут. Вследствие реформ таможенные посты, в которых осуществляется деятельность, связанная с применением форм таможенного контроля, останутся в качестве постов фактического таможенного контроля.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Таможенные операции, связанные с помещением товаров под таможенную процедуру.
2. Система управления рисками. Профили риска.
3. Цели применения системы управления рисками. Объекты анализа риска.
4. Действия лиц по уплате таможенных платежей за перемещаемый товар.
5. Выпуск товаров.
6. Правоотношения, возникающие между таможенными органами и участниками ВЭД при перемещении товаров и транспортных средств через таможенную границу ЕАЭС.
7. Информационные таможенные технологии, КПС для результативного таможенного контроля в отношении товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу.

**Тема 7. «Применение цифровых таможенных технологий в странах ЕАЭС: перспективы и проблемные аспекты» - 21 час.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: Цифровизация - это сложный процесс преобразования информации в цифровую форму, который в большинстве случаев ведет к снижению издержек, росту производительности труда, появлению новых возможностей по созданию, передаче, хранению и шифрованию необходимых пользователю сведений. Цифровизация - это новая ступень в жизни общества и государства, позволяющая внедрять современные технологии для переноса в цифровую среду функций, ранее выполнявшихся людьми и организациями. В связи с этим, цифровые технологии, как один из инструментов информационного общества, не только упрощают жизнь современного человека, но и являются стратегическим ресурсом для развития различных сфер деятельности государства: экономика, здравоохранение, образование, оборона, промышленность и др. Кроме того, в странах с наиболее устойчивым экономическим ростом прослеживается тенденция цифровизации экономики. Повышение экономической эффективности - одна из основных задач, стоящая перед государствами и всего мира. На сегодняшний день довольно сложно представить совершение какой-либо внешнеэкономической операции без применения современных информационных технологий. В связи с этим, вектор стратегического развития Российской Федерации и государств-членов Евразийского экономического союза (ЕАЭС) направлен на внедрение цифровизации и информатизации в соответствующих таможенных органах в целях ускорения производства таможенных операций, обеспечения прозрачности совершаемых таможенных операций и снижения коррупционных рисков.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Технологии таможенного контроля при применении системы двойного коридора.
2. Технологии проведения таможенного досмотра сопровождаемого багажа физических лиц.
3. Действия таможенных органов при выявлении в ходе таможенного досмотра фактов недостоверности заявленных сведений, а также признаков нарушения таможенного законодательства.
4. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, перемещаемых трубопроводным транспортом и (или) по линиям электропередачи.
5. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, содержащих объекты интеллектуальной собственности.
6. Особенности совершения таможенных операций в отношении международных почтовых отправлений.
7. Особенности осуществления таможенных операций в отношении транспортных средств международных перевозок и припасов.

## **Тема 8. «Проекты по внедрению цифровых таможенных технологий в Российской Федерации» - 24 часа.**

Лекции – 1 ч.

Содержание: Стратегия развития таможенной службы Российской Федерации до 2030 года и план мероприятий реализации Стратегии 2030 на 2021-2024 годы предусматривают приоритетные направления в организации деятельности ФТС России, связанные с созданием и совершенствованием информационно–программных средств и технологий. Обеспечивающих автоматизацию таможенных операций и таможенного контроля, в том числе после выпуска товаров. В настоящее время разработаны ряд перспективных проектов дальнейшей цифровизации и повышению эффективности фактического таможенного контроля к 2035 году.

Практические занятия – 1 час.

Вопросы для обсуждения:

1. Виды административных нарушений, преступлений, отнесённые к компетенции таможенных органов.
2. Понятие таможенной стоимости товара и методы ее определения.
3. Порядок определения и контроля таможенной стоимости товаров, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС.
4. Таможенное оформление и таможенный контроль товаров, грузов, транспортных средств, ручной клади, багажа и МПО.

### **5. Оценочные материалы дисциплины (модуля)**

Оценочные материалы для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации по дисциплине (модулю) представлены в виде фонда оценочных средств по дисциплине (модулю).

### **6. Методические материалы для освоения дисциплины (модуля)**

Методические материалы для освоения дисциплины (модуля) представлены в виде учебно-методического комплекса дисциплины (модуля).

### **7. Перечень учебных изданий, необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

№ п/п	Библиографическое описание учебного издания	Используется при изучении разделов (тем)	Режим доступа
1	Гаврилов, Л. П. Электронная коммерция : учебник и практикум для вузов / Л. П. Гаврилов. — 4-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 521 с. — (Высшее образование).	1-8	<a href="https://urait.ru/bcode/489784">https://urait.ru/bcode/489784</a>
2	Попова, Л. И. Технологии таможенного	1-8	<a href="https://urait.ru/bcode/490744">https://urait.ru/bcode/490744</a>



контроля : учебное пособие для вузов / Л. И. Попова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 256 с. — (Высшее образование).		
---	--	--

## **8. Перечень электронных образовательных ресурсов, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, необходимых для освоения дисциплины (модуля)**

### 8.1. Электронные образовательные ресурсы:

№ п/п	Наименование	Гиперссылка
1.	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации:	<a href="https://minobrnauki.gov.ru">https://minobrnauki.gov.ru</a>
2.	Министерство просвещения Российской Федерации:	<a href="https://edu.gov.ru">https://edu.gov.ru</a>
3.	Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки:	<a href="http://obrnadzor.gov.ru/ru/">http://obrnadzor.gov.ru/ru/</a>
4.	Федеральный портал «Российское образование»:	<a href="http://www.edu.ru/">http://www.edu.ru/</a>
5.	Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов:	<a href="http://school-collection.edu.ru/">http://school-collection.edu.ru/</a>
6.	Электронно-библиотечная система «IPRbooks»:	<a href="http://www.IPRbooks.ru/">http://www.IPRbooks.ru/</a>
7.	Электронная библиотечная система Юрайт:	<a href="https://biblio-online.ru/">https://biblio-online.ru/</a>
8.	База данных электронных журналов:	<a href="http://www.iprbookshop.ru/6951.html">http://www.iprbookshop.ru/6951.html</a>

### 8.2. Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы:

№ п/п	Наименование	Гиперссылка
1	Научная электронная библиотека	<a href="http://www.elibrary.ru">www.elibrary.ru</a>
2	Справочная правовая система «КонсультантПлюс»	<a href="http://www.consultant.ru/about/">http://www.consultant.ru/about/</a>
3	Единый информационно-аналитический портал государственной поддержки инновационного развития бизнеса (АИС «Инновации»)	<a href="https://portal.eskigov.ru/fgis/218">https://portal.eskigov.ru/fgis/218</a>





4	Базы данных Министерства экономического развития Российской Федерации	<a href="http://www.economy.gov.ru">www.economy.gov.ru</a>
5	Статистика Федеральной службы государственной статистики	<a href="https://rosstat.gov.ru/statistic">https://rosstat.gov.ru/statistic</a>
6	Федеральный портал малого и среднего предпринимательства	<a href="https://rmsp.nalog.ru/">https://rmsp.nalog.ru/</a>
7	Государственная цифровая платформа «Мой бизнес»	<a href="https://мойбизнес.пф/">https://мойбизнес.пф/</a>
8	Портал национального проекта «Цифровая экономика»	<a href="https://национальныепроекты.пф/projects/tsifrovaya-ekonomika">https://национальныепроекты.пф/projects/tsifrovaya-ekonomika</a>
9	Официальный сайт Федеральной таможенной службы	<a href="https://customs.gov.ru/">https://customs.gov.ru/</a>


## 9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)

№ п/п	Наименование помещения	Перечень оборудования и технических средств обучения	Состав комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства
1	Компьютерный холл Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	30 персональных компьютеров с доступом к сети Интернет, компьютерные столы, стулья	1. 1С:Предприятие 8 – Сублицензионный договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731; 2. Операционная система Windows – Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2018. Лицензия DreamSparkPremiumElectronicSoftwareDelivery (5 years) Renewal; 3. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» – Договор от 01.09.2020 № 75-2020/RDD; 4. Справочно-правовая система «Гарант» – Договор от 01.09.2020 № СК6030/09/20; 5. MicrosoftOffice – Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc; 6. Антивирус ESET NOD32 – Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498; 7. LibreOffice – Свободно распространяемое программное обеспечение; 8. 7-Zip – Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.
2	Кабинет 326	круглый стол, кресла,	1. 1С:Предприятие 8 – Сублицензионный

№ п/п	Наименование помещения	Перечень оборудования и технических средств обучения	Состав комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства
	Учебная аудитория для проведения учебных занятий	видеопроекторное оборудование для презентаций, средства звуковоспроизведения, экран, персональный компьютер, телевизор, столы письменные, столы ученические, портреты ученых, штатив, веб-камера, доска маркерная	<p>договор от 02.07.2020 № ЮС-2020-00731;</p> <p>2. Операционная система Windows – Акт приемки-передачи неисключительного права № 9751 от 09.09.2018. Лицензия DreamSparkPremiumElectronicSoftwareDelivery (5 years) Renewal;</p> <p>3. Справочно-правовая система «КонсультантПлюс» – Договор от 01.09.2020 № 75-2020/RDD;</p> <p>4. Справочно-правовая система «Гарант» – Договор от 01.09.2020 № СК6030/09/20;</p> <p>5. MicrosoftOffice – Сублицензионный договор от 12.01.2017 № Вж_ПО_123015-2017. Лицензия OfficeStd 2016 RUS OLP NL Acdmc;</p> <p>6. Антивирус ESET NOD32 – Сублицензионный договор от 27.07.2017 № ЮС-2017-00498;</p> <p>7. LibreOffice – Свободно распространяемое программное обеспечение;</p> <p>8. 7-Zip – Свободно распространяемое программное обеспечение отечественного производства.</p>
3	Кабинет 311 Учебная аудитория для проведения учебных занятий	мебель ученическая (столы, стулья), доска для письма мелом, баннеры, трибуна для выступлений	
4	Кабинет 324 Учебная аудитория для проведения учебных занятий	мебель ученическая (столы, стулья); доска для письма мелом; трибуна для выступлений; баннеры	

**Лист регистрации изменений к рабочей программе дисциплины (модуля)**

№ п/п	Дата внесения изменений	Номера измененных листов	Документ, на основании которого внесены изменения	Содержание изменений	Подпись разработчика рабочей программы
1	30.08.2022	24-25	<p>Договор № 7764/21 от 25.03.2021 на оказании услуг по предоставлению доступа к ЭБС. Лицензионный договор № 5343 от 23.06.2022</p> <p>Лицензионное соглашение № 7783/21 от 25.03.2021 на использование адаптированных технологий ЭБС (для лиц с ограниченными возможностями зрения)</p>	Актуализация литературы	
2	30.08.2022	25-26	<p>Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направления подготовки 38.05.02 Таможенное дело (уровень специалитета): приказ Минобрнауки РФ от 25.11.2020 №1453</p> <p>Пункт 4.3.4</p>	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
3	30.08.2022	26-27	<p>Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направления подготовки 38.05.02 Таможенное дело (уровень специалитета): приказ Минобрнауки РФ от 25.11.2020 №1453</p> <p>Пункт 4.3.2</p>	Обновление комплекта лицензионного программного обеспечения	
4	30.08.2023	24-25	<p>Договор № 7764/21 от 25.03.2021 на оказании услуг по предоставлению доступа к ЭБС. Лицензионный договор № 5343 от</p>	Актуализация литературы	

			23.06.2022 Лицензионное соглашение № 7783/21 от 25.03.2021 на использование адаптированных технологий ЭБС (для лиц с ограниченными возможностями зрения)		
5	30.08.2023	25-26	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело (уровень специалитета): приказ Минобрнауки РФ от 25.11.2020 №1453 Пункт 4.3.4	Обновление профессиональных баз данных и информационных справочных систем	
6	30.08.2023	26-27	Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки 38.05.02 Таможенное дело (уровень специалитета): приказ Минобрнауки РФ от 25.11.2020 №1453 Пункт 4.3.2	Обновление комплекта лицензионного программного обеспечения	