

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Андрей Драгомирович Хлутков
Должность: директор
Дата подписания: 10.09.2026 23:19:48
Уникальный программный ключ:
880f7c07c583b07b775f6604a630281b13ca9fd2

1

Приложение 6.

**Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ
СЛУЖБЫ ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»**

Северо-Западный институт управления - филиал РАНХиГС
«Факультет безопасности и таможи»
«Кафедра таможенного администрирования»

УТВЕРЖДЕНО

Директор

Северо-Западный института управления -
филиала РАНХиГС

Хлутков А.Д.

ПРОГРАММА СПЕЦИАЛИТЕТА

«Информационно-аналитическая деятельность в таможенном деле»

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ,
реализуемой без применения электронного (онлайн) курса**

Б1.В.09 «Технологии электронной таможи»

38.05.02 «Таможенное дело»

очная/заочная
(форма(формы) обучения)

Год набора – 2022

Автор—составитель:

доцент кафедры таможенного администрирования, к.э.н., доцент

И.А. Гокинаева

Врио Заведующего кафедрой

таможенного администрирования

д с/х.н.

Р.Х.Кочкаров

РПД одобрена на заседании кафедры таможенного администрирования. Протокол от (30.08.2022)
№ 1

Содержание

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
2. Объем и место дисциплины в структуре образовательной программы
3. Содержание и структура дисциплины
4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся
5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине
6. Методические материалы для освоения дисциплины
7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»
 - 7.1. Основная литература
 - 7.2. Дополнительная литература
 - 7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация
 - 7.4. Интернет-ресурсы
 - 7.5. Иные источники
8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения программы

1.1. Дисциплина Б1.В.09 «Технологии электронной таможни» обеспечивает овладение следующими компетенциями с учетом этапа (компонента)¹:

Код компетенции	Наименование компетенции	Код индикатора достижения	Наименование индикатора достижения
ПКс-1	Способность эффективно использовать информационно-коммуникационные технологии и информационные системы для совершенствования контрольно-надзорных функций и бизнес-проектов в таможенном деле и внешнеэкономической деятельности	ПКс-1.2	Исследует порядок использования информационно-коммуникационных технологий и информационных систем для совершенствования контрольно-надзорных функций и бизнес-процессов в таможенном деле и внешнеэкономической деятельности

1.2 В результате освоения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

ОТФ/ТФ (при наличии профстандарта)/ профессиональные действия	Код этапа освоения компетенции	Результаты обучения
Способность эффективно использовать информационно-коммуникационные технологии и информационные системы для совершенствования контрольно-надзорных функций и бизнес-проектов в таможенном деле и внешнеэкономической деятельности	ПКс-1.2	на уровне знаний: – знать порядок использования информационно-коммуникационных технологий и информационных систем для совершенствования контрольно-надзорных функций и бизнес-процессов в таможенном деле и внешнеэкономической деятельности; – знать порядок электронного взаимодействия участников внешнеэкономической деятельности и таможенных органов.
		на уровне умений: уметь эффективно использовать информационно-коммуникационные технологии и информационные системы для совершенствования контрольно-надзорных функций и бизнес-проектов в таможенном деле и внешнеэкономической деятельности
		на уровне навыков: – владеть навыками использования электронных технологий таможенных органов;

¹ Код и наименование этапа (компонента) освоения компетенции разработчиков ООП ВО определяется самостоятельно

		– владеть навыками применения в таможенном деле информационных технологий, средств обеспечения их функционирования; – владеть навыками использования электронных способов обмена информацией и средств их обеспечения, применяемых таможенными органами.
--	--	---

2. Объем и место дисциплины в структуре ОП ВО

Объем дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану составляет 2 зачетные единицы или 72 академических часов. Дисциплина реализуется с применением дистанционных образовательных технологий (далее - ДОТ)

Для очной формы:

Вид работы	Трудоемкость в акад. часах ауд./ДОТ
Общая трудоемкость	72/4
Контактная работа с преподавателем	56/0
Лекции	18/0
Практические занятия	36/4
Лабораторные занятия	
Самостоятельная работа	16
Консультация	2
Контроль	
Формы текущего контроля	устный опрос, доклад, тестирование, решение задач
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Для заочной формы:

Вид работы	Трудоемкость в акад. часах ауд./ ДОТ
Общая трудоемкость	72/1
Контактная работа с преподавателем	10/0
Лекции	4/0
Практические занятия	4/1
Лабораторные занятия	
Самостоятельная работа	58
Консультация	2
Контроль	4
Формы текущего контроля	устный опрос, доклад, тестирование, решение задач
Форма промежуточной аттестации	Зачет с оценкой

Место дисциплины в структуре ОП ВО

Дисциплина Б1.В.09 «Технологии электронной таможни» осваивается в 9 семестре на 5 курсе для очной формы обучения и в летней сессии на 4 курсе для заочной формы обучения.

Учебная дисциплина базируется на знаниях, полученных на дисциплинах: «Основы таможенного дела», «Товароведение, экспертиза в таможенном деле», «Информатика», «Таможенные операции», «Таможенные платежи».

Форма промежуточной аттестации в соответствии с учебным планом – экзамен для очной формы обучения, зачет для заочной формы обучения.

Дисциплина реализуется с частичным применением дистанционных образовательных технологий (далее – ДОТ).

Доступ к системе дистанционных образовательных технологий осуществляется каждым обучающимся самостоятельно с любого устройства на портале: <https://lms.ranepa.ru>. Пароль и логин к личному кабинету / профилю предоставляется студенту в деканате.

3. Содержание и структура дисциплины

3.1 Структура дисциплины

Очная форма обучения

№ п/п	Наименование тем	Объем дисциплины, час.						Форма текущего контроля успеваемости**, промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий ²				СР	
			Л/ЭО, ДОТ	ЛР/ЭО, ДОТ	ПЗ/ЭО, ДОТ	КСР ³ / ЭО, ДОТ		
Тема 1	Центры электронного декларирования как основа электронной таможни	17	4	0	9	0	4	УО, Т
Тема 2	Технология предварительного информирования таможенных органов информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта	19	6	0	9	0	4	УО, Д, Т
Тема 3	Технологии автоматической регистрация деклараций на товары и автоматического	17/2	4	0	9/2	0	4	УО, РЗ, Д, Т

² Контактная работа по ЭО по видам занятий входит в общие цифры контактной работы по видам занятий для расчета графы; Всего.

³ Не входит в объем дисциплины.

	выпуска товаров							
Тема 4	Технология удаленного выпуска	17/2	4	0	9/2	0	4	УО, Д, Т
Промежуточная аттестация								Зачет с оценкой
Всего:		72/4	18	0	36/4	2	16	

Заочная форма обучения

№ п/п	Наименование тем	Объем дисциплины, час.						Форма текущего контроля успеваемости**, промежуточной аттестации
		Всего	Контактная работа обучающихся с преподавателем по видам учебных занятий ⁴				СР	
			Л/ЭО, ДОТ	ЛР/ЭО, ДОТ	ПЗ/ЭО, ДОТ	КСР ⁵ / ЭО, ДОТ		
Тема 1	Центры электронного декларирования как основа электронной таможни	17	1	0	1	0	15	УО, Т
Тема 2	Технология предварительного информирования таможенных органов информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта	17	1	0	1	0	15	УО, Д, Т
Тема 3	Технологии автоматической регистрация деклараций на товары и автоматического выпуска товаров	16	1	0	1	0	14	УО, РЗ, Д, Т
Тема 4	Технология удаленного выпуска	18/1	1	0	1/1	0	14	УО, Д, Т
Промежуточная аттестация								Зачет с оценкой
Всего:		72/1	4	0	4/1	2	58	4

Условные обозначения: УО – устный опрос, Д – доклад, РЗ – решение задач, Т – тестирование.

Примечание: 2* (консультация перед экзаменом) – не входит в общий объем дисциплины.

⁴ Контактная работа по ЭО по видам занятий входит в общие цифры контактной работы по видам занятий для расчета графы; Всего.

⁵ Не входит в объем дисциплины.

3.2. Содержание дисциплины

Тема 1. Центры электронного декларирования как основа электронной таможни.

Предпосылки создания электронных таможен в Российской Федерации. Основные термины и понятия. Нормативно-правовое регулирование создания и функционирования электронных таможен. Этапы внедрения технологий, необходимых для функционирования электронной таможни. Место электронной таможни в структуре таможенных органов Российской Федерации. Зарубежный опыт создания и функционирования электронных таможен. Изменение структуры таможенных органов Российской Федерации. Создание Центров электронного декларирования (ЦЭД). Развитие системы ЦЭД и совершенствование принципов ее деятельности. Осуществление взаимодействия участников внешнеэкономической деятельности и ЦЭД при осуществлении электронного декларирования.

Информационные технологии электронной таможни. История внедрения электронного декларирования. Электронное предоставление сведений в таможенные органы посредством сети интернет. Особенности применения электронной подписи при предоставлении сведений. Направления по развитию и совершенствованию деятельности технологий электронной таможни.

Тема 2. Технология предварительного информирования таможенных органов информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта.

Предоставление таможенным органам предварительной информации.

Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых автомобильным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых автомобильным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.

Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых железнодорожным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых железнодорожным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.

Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых воздушным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых воздушным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.

Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых водным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых водным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.

Тема 3. Технологии автоматической регистрация деклараций на товары и автоматического выпуска товаров.

Основные положения в области декларирования товаров и транспортных средств в Российской Федерации. Порядок представления и использование электронных документов. Электронное декларирование товаров и транспортных средств.

Алгоритм автоматической регистрации декларации на товары, поданной в форме электронного документа, в соответствии с таможенной процедурой, предусматривающей вывоз товаров. Алгоритм автоматического выпуска декларации на товары, поданной в форме электронного документа, в соответствии с таможенной процедурой экспорта. Порядок совершения таможенных операций, связанных с автоматическим выпуском товаров.

Порядок подключения информационной системы информационного оператора к информационной системе таможенных органов.

Диспетчеризация деклараций. Основные термины и определения. Внедрение автоматической диспетчеризации ДТ в электронных таможах. Перспективы развития автоматической диспетчеризации.

Способы электронной уплаты таможенных и иных платежей. Трансформация системы таможенных платежей. Единый лицевой счет.

Маркировка ввозимых товаров и взаимодействие Федеральной таможенной службы Российской Федерации с Федеральной налоговой службой Российской Федерации. Развитие системы маркировки и роль в этом электронной таможни.

Трансформация электронной таможни в интеллектуальную. Понятие искусственного интеллекта. Облачные технологии и их применение при взаимодействии с электронной таможней. Совершение таможенных и иных операций при использовании блокчейн-технологий. Возможности применения искусственного интеллекта в работе таможенных органов. Отдельные перспективные разработки внедрения искусственного интеллекта в работу таможенных органов.

Тема 4. Технология удаленного выпуска.

Применением технологии удаленного выпуска товаров при взаимодействии ЦЭД с таможенными постами фактического контроля, в регионе деятельности которых фактически располагаются товары. Система межведомственного электронного взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти.

Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, ввозимых на территорию Российской Федерации.

Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, ввозимых на территорию Российской Федерации с предварительным таможенным декларированием.

Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, помещаемых под таможенные процедуры, допускающие вывоз товаров с таможенной территории Евразийского экономического союза, если вывозимые товары находятся в регионе деятельности иного таможенного органа.

4. Материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

4.1. В ходе реализации дисциплины Б1.В.09 «Технологии электронной таможни» используются следующие методы текущего контроля успеваемости обучающихся:

(в том числе, задания к контрольным точкам):

Т – тестирование, УО – устный опрос, РЗ – решение задач, Д – доклад.

4.2. Типовые материалы текущего контроля успеваемости обучающихся

Перечень типовых оценочных материалов находится на кафедре таможенного администрирования.

Вопросы для устного опроса по темам № 1, 2, 3, 4

Вопросы для устного опроса:

1. Функциональное назначение электронной таможни в структуре таможенных органов России.
2. Нормативно-правовая база функционирования электронной таможни.
3. Функциональное назначение электронной таможни в структуре таможенных органов России.
4. История создания электронной таможни.
5. Предпосылки создания электронной таможни.
6. Практические аспекты удаленного выпуска товаров.
7. Цель и задачи технологии удаленного выпуска товаров.

8. Особенности технологии удаленного выпуска товаров при ввозе на таможенную территорию ЕАЭС.

Темы для подготовки докладов (по темам № 2, 3, 4)

Тема 2. Технология предварительного информирования таможенных органов информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта.

1. Правовые основы предварительного информирования в ЕАЭС.
2. Алгоритм осуществления процедуры предварительного информирования для автомобильного вида транспорта.

Тема 3. Технологии автоматической регистрации деклараций на товары и автоматического выпуска товаров.

1. Технология автоматической регистрации деклараций на товары в электронной таможне.
2. Назначение и особенности технологии автоматической регистрации деклараций на товары в электронной таможне.
3. Технология автоматического выпуска товаров в электронной таможне.
4. Назначение и особенности технологии автоматического выпуска товаров в электронной таможне.

Тема 4. Технология удаленного выпуска.

1. Перспективы развития технологии удаленного выпуска товаров.
2. Проблемы и особенности удаленного выпуска товаров, перемещаемых автомобильным видом транспорта.

Тестовые задания для проведения контроля по темам № 1, 2, 3, 4

1. Электронная подпись - это ...
 - а) реквизит электронного документа, предназначенный для защиты данного электронного документа от подделки, полученный в результате криптографического преобразования информации с использованием закрытого ключа электронной цифровой подписи;
 - б) информация в электронной форме, которая присоединена к другой информации в электронной форме (подписываемой информации) или иным образом связана с такой информацией и которая используется для определения лица, подписывающего информацию;
 - в) реквизит электронного документа, позволяющий идентифицировать владельца сертификата ключа подписи, а также установить отсутствие искажения информации в электронном документе.
2. При ввозе товаров в Российскую Федерацию водным транспортом перевозчик обязан представить предварительную информацию таможенному органу не позднее:
 - а) чем за 1 час до прибытия водного судна;
 - б) чем за 2 часа до прибытия водного судна;
 - в) чем за 3 часа до прибытия водного судна;
 - г) чем за 4 часа до прибытия водного судна;
 - д) чем за 5 часов до прибытия водного судна;
 - е) чем за 6 часов до прибытия водного судна.
3. Срок хранения предварительной информации в информационных системах таможенных органов составляет:

- а) 10 календарных дней со дня её регистрации;
- б) 20 календарных дней со дня её регистрации;
- в) 30 календарных дней со дня её регистрации.

4. Таможенное декларирование – это.....

- а) заявление таможенному органу с использованием таможенной декларации сведений о товарах, об избранной таможенной процедуре и (или) иных сведений, необходимых для выпуска товаров;
- б) таможенная декларация и иные документы, составляемые исключительно для совершения таможенных операций и проведения таможенного контроля, а также в ходе и по результатам совершения таможенных операций и проведения таможенного контроля;
- в) совокупность совершаемых таможенными органами действий, направленных на проверку и (или) обеспечения соблюдения международных договоров и актов в сфере таможенного регулирования и законодательства государств-членов о таможенном регулировании.

5. Документом, подтверждающим фактическое количество выгруженных товаров с судна, является:

- а) штурманская расписка;
- б) грузовой манифест;
- в) генеральный акт;
- г) акты-извещения при их составлении.

Задачи к теме № 3

Задача 1.

Российское юридическое лицо ввозит на таможенную территорию ЕАЭС технологическое оборудование для производства картона из Финляндии. Товар перемещается автомобильным транспортом по процедуре МДП.

Какие документы должен представить перевозчик таможенному органу в пункте пропуска для заполнения транзитной декларации?

Задача 2.

Российское юридическое лицо ввезло из Германии в Российскую Федерацию деревообрабатывающее оборудование. Товар перемещался автомобильным транспортом по процедуре таможенного транзита. В таможене назначения товар помещён на временное хранение в ЗТК.

В какой срок декларант должен подать таможенную декларацию?

Общая шкала оценивания результатов текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся с применением БРС

Итоговая балльная оценка	Традиционная система	Бинарная система	ECTS	
			Для традиционной системы	Для бинарной системы
95-100	Отлично	Зачтено	A	P/ Passed
85-94			B	P/ Passed
75-84	Хорошо		C	P/ Passed
65-74			D	P/ Passed
55-64	Удовлетворительно		E	P/ Passed

0-54	Неудовлетворительно	Не зачтено	F	F/Failed
------	---------------------	------------	---	----------

Соотношение баллов за текущий контроль успеваемости и промежуточную аттестацию, а также повторную промежуточную аттестацию:

Максимальная сумма баллов за текущий контроль успеваемости	Максимальная сумма баллов за промежуточную аттестацию	Максимальная итоговая балльная оценка	Максимальная сумма баллов за повторную промежуточную аттестацию
60 баллов	40 баллов	100 баллов	100 баллов

5. Оценочные материалы промежуточной аттестации по дисциплине

Один или несколько тематических блоков дисциплины завершаются контрольной точкой (далее – КТ). Текущий контроль успеваемости по дисциплине предусматривает не менее 2 (двух) и не более 10 (десяти) КТ в течение периода освоения дисциплины.

Максимальное количество баллов за любой тип работ в рамках КТ составляет 100 (сто) баллов.

Распределение весовых коэффициентов по КТ в рамках текущего контроля успеваемости по дисциплине и формулы расчета:

Наименование контрольной точки	Максимальное количество баллов за работу в рамках КТ, которое может набрать студент	Коэффициент веса контрольной точки	Результат контрольной точки, участвующий в формировании итоговой балльной оценки по дисциплине (отражается в журнале БРС в СДО)
КТ 1	100	0,30	30
КТ 2	100	0,30	30
Итого:	x	0,6	60

Формула расчета результата контрольной точки:

Результат контрольной точки = Количество баллов за работу в рамках КТ X Коэффициент веса контрольной точки.

Формы текущего контроля успеваемости обучающихся в рамках КТ и типовые оценочные материалы:

КТ-1

Тема 1.-2

Тестирование (Т).

КТ-2

Тема 3-4

Тестирование (Т).

Для каждой формы текущего контроля успеваемости обучающихся в рамках КТ определены критерии оценивания результатов выполнения задания.

Критерии оценивания тестирования (Т):

Критерии оценки	Диапазон баллов	Описание критерия
Количество правильных ответов	0	Количество правильных ответов менее 55%
	25	Количество правильных ответов от 55% до 64%
	50	Количество правильных ответов от 65% до 74%
	75	Количество правильных ответов от 75% до 84%
	100	Количество правильных ответов от 85% до 100%
Итого максимально:	100	

Критерии оценивания устного опроса (УО):

Критерии оценки	Диапазон баллов	Описание критерия
Качество правильных ответов	0-54	Обучающийся обнаруживает незнание вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.
	55-64	Обучающийся обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил; не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры; излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.
	65-84	Обучающийся дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для оценки «отлично», но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого.
	85-100	Обучающийся полно излагает материал (отвечает на вопрос), дает правильное определение основных понятий; обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только из учебника, но и самостоятельно составленные; излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.
Итого максимально:	100	

Критерии оценивания ситуационных заданий (РЗ):

Критерии оценки	Диапазон баллов	Описание критерия
Качество правильных ответов	0-54	У обучающегося отсутствуют ответы на большинство вопросов задачи, задание не выполнено или выполнено не верно.
	55-64	Обучающимся допущены отдельные ошибки при выполнении задания
	65-84	Обучающимся в целом задание выполнено, имеются отдельные неточности или недостаточно полные ответы, не содержащие ошибок.
	85-100	Обучающимся задание выполнено без ошибок и в полном объеме.
Итого максимально:	100	

Критерии оценивания доклада (Д):

Критерии оценки	Диапазон баллов	Описание критерия
Содержание и раскрытие темы	0-20	Детальное, последовательное описание всех этапов с конкретными примерами
Грамотность изложения	0-20	Соблюдены все правила грамматики, орфографии и пунктуации
Стилистика	0-20	Единый стиль изложения, точные формулировки, уместное использование терминов, лаконичность
Логика изложения	0-20	Чёткая последовательность изложения, логические связи между частями текста, аргументы подтверждают выводы
Оригинальность	0-20	Уникальный подход к теме, нестандартные решения, инновационные идеи, собственная позиция автора
Итого максимально:	100	

Описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения проверочных заданий.

Для решения ситуационных заданий, тестовых заданий студенту разрешается использование калькулятора; программ для работы с электронными таблицами для обработки, анализа и визуализации данных.

Формы промежуточной аттестации, критерии и шкала оценивания, типовые оценочные материалы по дисциплине

Перечень вопросов для подготовки к зачету с оценкой:

1. Виды таможенных деклараций. Их характеристики.
2. Формы таможенного декларирования. Сроки подачи таможенной декларации на товары.
3. Декларация на товары. Комплектность и структура декларации на товары.
4. Декларант. Права и обязанности декларанта.
5. Места декларирования товаров, ввозимых на таможенную территорию Евразийского экономического союза в зависимости от вида транспорта.
6. Классификаторы, используемые при заполнении декларации на товары.
7. Действия уполномоченных должностных лиц при регистрации декларации на товары.

8. Регистрация и отзыв таможенной декларации. Использование ЕАИС таможенных органов при приеме, регистрации таможенной декларации.
9. Действия уполномоченных должностных лиц при проведении документального контроля.
10. Особенности осуществления уполномоченными должностными лицами фактического таможенного контроля.
11. Предпосылки создания электронных таможен в Российской Федерации.
12. Нормативно-правовое регулирование создания и функционирования электронных таможен.
13. Этапы внедрения технологий, необходимых для функционирования электронной таможни.
14. Место электронной таможни в структуре таможенных органов Российской Федерации.
15. Создание и развитие системы ЦЭД и совершенствование принципов ее деятельности.
16. Осуществление взаимодействия участников внешнеэкономической деятельности и ЦЭД при осуществлении электронного декларирования.
17. Информационные технологии электронной таможни.
18. История внедрения электронного декларирования.
19. Электронное предоставление сведений в таможенные органы посредством сети интернет.
20. Особенности применения электронной подписи при предоставлении сведений.
21. Порядок предоставления таможенным органам предварительной информации.
22. Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых автомобильным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых автомобильным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.
23. Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых железнодорожным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых железнодорожным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.
24. Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых воздушным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых воздушным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.
25. Порядок предоставления предварительной информации при ввозе (прибытии) товаров, перемещаемых водным транспортом, в Российскую Федерацию либо вывозе (убытии) товаров, перемещаемых водным транспортом из Российской Федерации в международном грузовом сообщении.
26. Документы и сведения, представляемые по прибытии товаров и транспортных средств на таможенную территорию Евразийского экономического союза водным видом транспорта.
27. Документы и сведения, представляемые по прибытии товаров и транспортных средств на таможенную территорию Евразийского экономического союза воздушным видом транспорта.
28. Документы и сведения, представляемые по прибытии товаров и транспортных средств на таможенную территорию Евразийского экономического союза автомобильным видом транспорта.

29. Документы и сведения, представляемые по прибытии товаров и транспортных средств на таможенную территорию Евразийского экономического союза железнодорожным видом транспорта.
30. Основные положения в области декларирования товаров и транспортных средств в Российской Федерации.
31. Порядок представления и использование электронных документов.
32. Электронное декларирование товаров и транспортных средств.
33. Алгоритм автоматической регистрации декларации на товары, поданной в форме электронного документа, в соответствии с таможенной процедурой, предусматривающей вывоз товаров.
34. Алгоритм автоматического выпуска декларации на товары, поданной в форме электронного документа, в соответствии с таможенной процедурой экспорта.
35. Порядок совершения таможенных операций, связанных с автоматическим выпуском товаров.
36. Порядок подключения информационной системы информационного оператора к информационной системе таможенных органов.
37. Диспетчеризация деклараций. Внедрение автоматической диспетчеризации ДТ в электронных таможах.
38. Способы электронной уплаты таможенных и иных платежей.
39. Трансформация системы таможенных платежей. Единый лицевой счет.
40. Маркировка ввозимых товаров и взаимодействие Федеральной таможенной службы Российской Федерации с Федеральной налоговой службой Российской Федерации. Развитие системы маркировки и роль в этом электронной таможни.
41. Облачные технологии и их применение при взаимодействии с электронной таможней.
42. Совершение таможенных и иных операций при использовании блокчейн-технологий.
43. Возможности применения искусственного интеллекта в работе таможенных органов.
44. Отдельные перспективные разработки внедрения искусственного интеллекта в работу таможенных органов.
45. Применением технологии удаленного выпуска товаров при взаимодействии ЦЭД с таможенными постами фактического контроля, в регионе деятельности которых фактически располагаются товары.
46. Система межведомственного электронного взаимодействия с федеральными органами исполнительной власти.
47. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, ввозимых на территорию Российской Федерации.
48. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, ввозимых на территорию Российской Федерации с предварительным таможенным декларированием.
49. Особенности совершения таможенных операций в отношении товаров, помещаемых под таможенные процедуры, допускающие вывоз товаров с таможенной территории Евразийского экономического союза, если вывозимые товары находятся в регионе деятельности иного таможенного органа.
50. Ключевые направления Стратегии развития таможенной службы до 2030 года.

Критерии и шкала оценивания на основе БРС.

Критерии и балльная шкала определяются преподавателем

КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ	РЕЗУЛЬТАТ В БАЛЛАХ
---------------------	--------------------

Дан полный, в логической последовательности развернутый ответ на поставленный вопрос, где он продемонстрировал знания предмета в полном объеме учебной программы, достаточно глубоко осмысливает дисциплину, самостоятельно, и исчерпывающе отвечает на дополнительные вопросы, приводит собственные примеры по проблематике поставленного вопроса, решил предложенные практические задания без ошибок	40
Дан развернутый ответ на поставленный вопрос, где студент демонстрирует знания, приобретенные на лекционных и семинарских занятиях, а также полученные посредством изучения обязательных учебных материалов по курсу, дает аргументированные ответы, приводит примеры, в ответе присутствует свободное владение монологической речью, логичность и последовательность ответа. Однако допускается неточность в ответе. Решил предложенные практические задания с небольшими неточностями.	30-39
Дан ответ, свидетельствующий в основном о знании процессов изучаемой дисциплины, отличающийся недостаточной глубиной и полнотой раскрытия темы, знанием основных вопросов теории, слабо сформированными навыками анализа явлений, процессов, недостаточным умением давать аргументированные ответы и приводить примеры, недостаточно свободным владением монологической речью, логичностью и последовательностью ответа. Допускается несколько ошибок в содержании ответа и решении практических заданий.	20-29
Дан ответ, который содержит ряд серьезных неточностей, обнаруживающий незнание процессов изучаемой предметной области, отличающийся неглубоким раскрытием темы, незнанием основных вопросов теории, несформированными навыками анализа явлений, процессов, неумением давать аргументированные ответы, слабым владением монологической речью, отсутствием логичности и последовательности. Выводы поверхностны. Решение практических заданий не выполнено, т.е. студент не способен ответить на вопросы даже при дополнительных наводящих вопросах преподавателя.	0-19

Описание дополнительных материалов и оборудования, необходимых для выполнения проверочных заданий (при необходимости).

Для решения ситуационных заданий, тестовых заданий студенту разрешается использование калькулятора; программ для работы с электронными таблицами для обработки, анализа и визуализации данных.

6. Методические материалы по освоению дисциплины

Дисциплина Б1.В.09 «Технологии электронной таможни», изучается студентами на пятом курсе в 9 семестре (4 курсе – заочной формы обучения). При подготовке к лекционным занятиям студенту следует ознакомиться с учебно-тематическим планом изучаемой учебной дисциплины, а также с календарным планом прохождения соответствующего курса.

В процессе лекционного занятия студент ведет свой конспект лекций, делая записи, касающиеся основных тезисов лектора. Это могут быть исходные проблемы и вопросы, ключевые понятия и их определения, важнейшие положения и выводы, существенные оценки и т.д.

В заключительной части лекции студент может задать вопросы преподавателю по содержанию лекции, уточняя и уясняя для себя теоретические моменты, которые остались ему непонятными.

Стоит отметить, что необходимо также систематическая самостоятельная работа студента.

Самостоятельная работа студента, прежде всего, подразумевает изучение им учебной и научной литературы, рекомендуемой рабочей программой дисциплины и программой курса.

Значительную роль в изучении данной дисциплины выполняют семинарские занятия, которые призваны, прежде всего, закреплять теоретические знания, полученные в ходе прослушивания и запоминания лекционного материала, изучения источников, ознакомления с учебной и научной литературой. Тем самым семинары способствуют получению студентами наиболее качественных знаний, а также позволяют осуществлять со стороны преподавателя текущий контроль над успеваемостью студентов.

Семинарские занятия преподаватель может проводить в различных формах: обсуждение вопросов темы, заслушивание докладов по отдельным вопросам и их обсуждение, тестирование и решение задач.

Студент должен заранее уточнить форму проведения, предстоящего практического (семинарского) занятия и ознакомиться с планом его проведения. В процессе подготовки к семинару студент самостоятельно аккумулирует знания путем изучения конспекта лекций и соответствующих разделов учебника, ознакомления с дополнительной литературой и источниками, рекомендованными к этому семинарскому занятию.

Отвечать на тот или иной вопрос студентам рекомендуется формулировать наиболее полно и точно, при этом нужно уметь логически грамотно выражать и обосновывать свою точку зрения, свободно оперировать юридическими понятиями и терминами.

Таким образом, посещение студентом лекционных занятий, активная самостоятельная работа, а также заметное участие на семинарских занятиях необходимы для подготовки и успешной сдачи экзамена.

В процессе проведения семинарских занятий проводится тестирование либо в письменной, либо компьютерной форме. Компьютерная программа использует некий исходный, достаточно большой банк тестовых вопросов, формируя случайным образом для каждого студента индивидуальное тестовое задание, не совпадающее с тестовыми заданиями для других студентов; при этом учитывается и тематика вопросов – на основе Учебно-тематического плана по данной дисциплине.

Экзамен проводится в устной форме.

При оценивании знаний студентов экзаменатор руководствуется, прежде всего, следующими критериями:

- правильность ответов на вопросы;
- полнота и лаконичность ответа;
- знание основных проблем дисциплины;
- логика и аргументированность изложения;
- культура ответа.

Более подробную информацию о методике подготовки и сдачи экзамена студент может получить у преподавателя.

7. Учебная литература и ресурсы информационно-телекоммуникационной сети Интернет

7.1. Основная литература

1. Попова, Л. И. Совершение таможенных операций при помещении товаров под таможенные процедуры: Учебное пособие / Л.И. Попова. - Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2022. - 103 с. - ISBN 978-5-4377-0150-8. - [URL: https://ibooks-ru.idp.nwipa.ru/bookshelf/378696/reading](https://ibooks-ru.idp.nwipa.ru/bookshelf/378696/reading)

2. Сальникова, А. В. Правовые основы, принципы и схемы электронного декларирования товаров / А.В. Сальникова. - Санкт-Петербург : Троицкий мост, 2022. - 86 с. - ISBN 978-5-6046938-5-8. - [URL: https://ibooks-ru.idp.nwipa.ru/bookshelf/380629/reading](https://ibooks-ru.idp.nwipa.ru/bookshelf/380629/reading)

7.2. Дополнительная литература

1. Сенотрусова, С. В. Таможенный контроль товаров и транспортных средств : учебник для вузов / С. В. Сенотрусова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 158 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13949-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait-ru.idp.nwipa.ru/bcode/496709>

2.Новикова, С. А. Таможенное дело и таможенное регулирование в ЕАЭС : учебник для вузов / С. А. Новикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13542-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait-ru.idp.nwipa.ru/bcode/492827>

3.Попова, Л. И. Организация таможенного контроля товаров и транспортных средств : учебное пособие для вузов / Л. И. Попова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 237 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10942-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait-ru.idp.nwipa.ru/bcode/491210>

4. Новикова, С. А. Таможенное дело и таможенное регулирование в ЕАЭС : учебник для вузов / С. А. Новикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 376 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13542-8. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/465852>

5.Покровская, В. В. Таможенное дело в 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / В. В. Покровская. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 298 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-8681-5. — Режим доступа: <https://www.biblio-online.ru/book/8842E9F8-3E58-4AAA-8F76-6106C551F323> — ЭБС «Юрайт».

6. Попова, Л. И. Таможенные операции в отношении товаров и транспортных средств : учебное пособие для вузов / Л. И. Попова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 187 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-09011-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/492052>

7.3. Нормативные правовые документы и иная правовая информация

1. Международная конвенция об упрощении и гармонизации таможенных процедур от 18 мая 1973 года (в редакции Протокола о внесении изменений от 26 июня 1999 года).
2. Договор о Таможенном кодексе Евразийского экономического союза от 11 апреля 2017 года.
3. Конституция Российской Федерации.
4. Таможенный кодекс Евразийского экономического союза.
5. Федеральный закон Российской Федерации от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации».
6. Федеральный закон от 03.08.2018 № 289-ФЗ «О таможенном регулировании в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации».
7. Федеральный закон Российской Федерации от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи».
8. Постановление Правительства Российской Федерации от 28.12.2011 № 1184 «О мерах по обеспечению перехода федеральных органов исполнительной власти и органов государственных внебюджетных фондов на межведомственное информационное взаимодействие в электронном виде» (вместе с «Правилами обеспечения перехода федеральных органов исполнительной власти и органов государственных внебюджетных фондов на межведомственное информационное взаимодействие в электронном виде при предоставлении государственных услуг»).
9. Приказ ФТС России от 21.10.2015 № 2133 «Об утверждении основных направлений развития информационно-коммуникационных технологий в таможенных органах Российской Федерации до 2030 года».
10. Письмо ФТС России от 03.02.2016 № 14-112/04552 «О личном кабинете участника ВЭД».
11. Приказ ФТС России от 17.09.2013 № 1761 «Об утверждении Порядка использования единой автоматизированной информационной системы таможенных органов при таможенном декларировании и выпуске (отказе в выпуске) товаров в электронной форме, после выпуска таких товаров, а также при осуществлении в отношении них таможенного контроля».
12. Приказ ФТС России от 15.02.2022 № 99 «Об утверждении показателей результативности деятельности и показателей эффективности деятельности региональных таможенных управлений и таможен».

7.4. Интернет-ресурсы

СЗИУ располагает доступом через сайт научной библиотеки <http://nwapa.spb.ru/> к следующим подписным электронным ресурсам:

Русскоязычные ресурсы

- официальный сайт Евразийского экономического союза [**http://www.eaeunion.org/**](http://www.eaeunion.org/);
- официальный сайт Евразийской экономической Комиссии [**http://www.eurasiancommission.org/**](http://www.eurasiancommission.org/);
- электронные учебники электронно-библиотечной системы (ЭБС) «Айбукс»;
- электронные учебники ЭБС «Лань»;
- статьи из периодических изданий по общественным и гуманитарным наукам «Ист-Вью»
- энциклопедии, словари, справочники «Рубрикон»;
- полные тексты диссертаций и авторефератов Электронная Библиотека Диссертаций РГБ.

Англоязычные ресурсы

- *EBSCO Publishing* - доступ к мультидисциплинарным полнотекстовым базам

данных различных мировых издательств по бизнесу, экономике, финансам, бухгалтерскому учету, гуманитарным и естественным областям знаний, рефератам и полным текстам публикаций из научных и научно-популярных журналов.

Кроме вышеперечисленных ресурсов, используются следующие ресурсы сети Интернет: <http://uristy.ucoz.ru/>; <http://www.garant.ru/>; <http://www.kodeks.ru/>

7.5. Иные источники

В ходе образовательного процесса не используются.

8. Материально-техническая база, информационные технологии, программное обеспечение и информационные справочные системы

Информационные средства обучения:

- поисковые системы, используемые для поиска источников информации в сети Интернет;
- система дистанционного обучения LMS «Moodle»;
- программные средства «Access», «Excel», ВЭД «Инфо» (базовая), ВЭД-Алфавит, ВЭД-контроль.

Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине.

№ п/п	Наименование
1.	Специализированные залы для проведения лекций, оборудованные мультимедийной техникой, позволяющей демонстрировать презентации и просматривать кино и видео материалы.
2.	Специализированная мебель и оргсредства: аудитории и компьютерные классы, оборудованные посадочными местами
3.	Технические средства обучения: Персональные компьютеры; компьютерные проекторы; звуковые динамики; программные средства, обеспечивающие просмотр видеофайлов в форматах AVI, MPEG-4, DivX, RMVB, WMV.