

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна
Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета
Дата подписания: 06.10.2023 11:54:58
Уникальный программный ключ:
d74ce93cd40e39275c3ba2f58486412a1c8ef96f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ
М.В. Мартыненко

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации
по дисциплине Информационные таможенные технологии

Направленность (профиль)
Форма обучения
Год начала обучения
Реализуется в 7 семестре

Таможенный контроль
Заочная
2022 г.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации предназначен для установления соответствия уровня сформированности компетенций у обучающихся требованиям образовательного стандарта и образовательной программы по специальности 38.05.02 Таможенное дело.

2. ФОС является приложением к рабочей программе дисциплины «Информационные таможенные технологии»

3. Разработчик: М.Н. Писковацкая, старший преподаватель кафедры мировой экономики и таможенного дела.

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель: Н.Ю. Рудь – заведующий кафедрой мировой экономики и таможенного дела.

Члены экспертной группы:

Г.В. Элова, доцент кафедры мировой экономики и таможенного дела.

М.В. Какорина, доцент кафедры мировой экономики и таможенного дела.

Представитель организации-работодателя - К.А. Матяц, начальник отдела торговых ограничений, экспортного контроля и защиты интеллектуальной собственности Северо-Кавказской электронной таможни

Экспертное заключение: фонд оценочных средств для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации соответствует ОП ВО по специальности 38.05.02 Таможенное дело, направленность (профиль) "Таможенный контроль" и рекомендуется для оценивания уровня сформированности компетенций при проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов по дисциплине «Информационные таможенные технологии».

"25" марта 2022 г.

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код оцениваемой компетенции, индикатора (ов)	Этап формирования компетенции (№ темы) (в соответствии с рабочей программой дисциплины)	Средства и технологии оценки	Вид контроля, аттестация (текущий/промежуточный)	Тип контроля (устный, письменный или с использованием технических средств)	Наименование оценочного средства
ОПК-2 (ИД-2 _{ОПК-2}), ОПК-6 (ИД-1 _{ОПК-6} , ИД-2 _{ОПК-6}) ОПК-9 (ИД-2 _{ПК-9})	1-7	собеседование	текущий	устный	вопросы для собеседования
ОПК-2 (ИД-2 _{ОПК-2}), ОПК-6 (ИД-1 _{ОПК-6} , ИД-2 _{ОПК-6}) ОПК-9 (ИД-2 _{ПК-9})	3,4,5	дискуссия	текущий	устный	перечень дискуссионных тем для круглого стола
ОПК-2 (ИД-2 _{ОПК-2}), ОПК-6 (ИД-1 _{ОПК-6} , ИД-2 _{ОПК-6}) ОПК-9 (ИД-2 _{ПК-9})	1-7	Отчёт (устный)	текущий	устный	темы индивидуальных творческих заданий

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

2. Описание показателей и критериев оценивания на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Уровни сформированности компетенци(ий), индикатора (ов)	Дескрипторы			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: ОПК-2				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-2 _{ОПК-2} Осуществляет сбор, хранение, преобразование и передачу данных с использованием сетевых компьютерных технологий и основных требований информационно й безопасности.	Не способен использовать программно-технические средства, для сбора, анализа и обработки данных, необходимых для решения профессиональных задач. Применяет электронные способы обмена информацией и средства их обеспечения, а также меры информационной безопасности с учетом требований нормативных документов.	Определяет роль таможенной службы в защите национальных интересов России, обобщает исторические факты и формулирует выводы о динамике, особенностях и закономерностях развития таможенного дела и таможенной политики; на основе анализа исторического опыта таможенного дела и таможенной политики грамотно, логично и аргументированно формирует собственные суждения и оценки; проводит исторические параллели и аналогии, проводит сравнительный анализ основных направлений таможенной политики России на различных этапах исторического развития государства; применяет исторические знания в решении практических задач на минимальном уровне. Обучающийся допускает неточности и испытывает затруднения с формулировкой определений.	Определяет роль таможенной службы в защите национальных интересов России, обобщает исторические факты и формулирует выводы о динамике, особенностях и закономерностях развития таможенного дела и таможенной политики; на основе анализа исторического опыта таможенного дела и таможенной политики грамотно, логично и аргументированно формирует собственные суждения и оценки; проводит исторические параллели и аналогии, проводит сравнительный анализ основных направлений таможенной политики России на различных этапах исторического развития государства; применяет исторические знания в решении практических задач. Обучающийся твердо знает материал по заданным вопросам, грамотно и последовательно его излагает, но допускает несущественные неточности в определениях.	Определяет роль таможенной службы в защите национальных интересов России, обобщает исторические факты и формулирует выводы о динамике, особенностях и закономерностях развития таможенного дела и таможенной политики; на основе анализа исторического опыта таможенного дела и таможенной политики грамотно, логично и аргументированно формирует собственные суждения и оценки; проводит исторические параллели и аналогии, проводит сравнительный анализ основных направлений таможенной политики России на различных этапах исторического развития государства; применяет исторические знания в решении практических задач. Обучающийся демонстрирует глубокие и прочные знания материала по заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и стройно его излагает
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022				

Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1_{ОПК-6} Знает принципы работы современных информационных технологий	При осуществлении профессиональной деятельности применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности	Обучающийся допускает неточности и испытывает затруднения при применении знаний принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности	Обучающийся твердо знает материал по заданным вопросам, грамотно и последовательно его излагает, но допускает несущественные неточности в определениях. При осуществлении профессиональной деятельности применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности	При осуществлении профессиональной деятельности применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. Обучающийся демонстрирует глубокие и прочные знания материала по заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и логически стройно его излагает
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-2_{ОПК-6} Применяет информационные технологии и средства обеспечения их функционирования для решения задач профессиональной деятельности	Не способен при осуществлении профессиональной деятельности использовать информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной	Обучающийся допускает неточности и испытывает затруднения при применении информационных систем, баз данных, программно-технических средств, применяемых таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач	При осуществлении профессиональной деятельности использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. Обучающийся твердо знает материал по заданным вопросам, грамотно и	При осуществлении профессиональной деятельности использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. Обучающийся демонстрирует глубокие и прочные знания материала по

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

			последовательно его излагает, но допускает несущественные неточности в определениях.	заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и логически стройно его излагает
Компетенция: ПК-9				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-2 _{ПК-9} Использует основные программные средства ЕАИС ФТС России для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности, анализа и обработки данных.	Не способен при осуществлении профессиональной деятельности работать с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Не использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах.	Обучающийся допускает неточности и испытывает затруднения при работе с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах.	Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. Обучающийся твердо знает материал по заданным вопросам, грамотно и последовательно его излагает, но допускает несущественные неточности в определениях.	Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. Обучающийся демонстрирует глубокие и прочные знания материала по заданным вопросам, исчерпывающе и последовательно, грамотно и логически стройно его излагает

Описание шкалы оценивания

Рейтинговая система оценки знаний не предусмотрена

3. Типовые контрольные задания и иные материалы, характеризующие этапы формирования компетенций

Вопросы для собеседования Базовый уровень

Тема 1. Информационный процесс и информационная технология

1. Понятие информационного процесса.
2. Понятие информационной технологии (ИТ),
3. Цель применения ИТ.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Тема 2. Автоматизация информационных систем (АИС)

1. Понятие АИС.

2. Обеспечивающие подсистемы АИС.

3. Критерии эффективности АИС.

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна.

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Тема 3. Нормативная база применения информационных технологий

1. Проанализируйте государственную программу «Информационное общество» и основные нормативные документы в области создания и применения информационных технологий в Российской Федерации.
2. Нормативные документы по применению информационных технологий в деятельности ФТС.

Тема 4. Единая автоматизированная информационная система ФТС Российской Федерации.

1. Цели, задачи и особенности построения ЕАИС ФТС
2. Охарактеризуйте информацию, циркулирующую в ЕАИС

Тема 5. Системы электронного предоставления сведений

1. Охарактеризуйте системы электронного предоставления сведений.
2. Технологии электронного декларирования товаров и транспортных средств.
3. Рассмотрите схемы взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования дайте оценку каждой из них

Тема 6. Основы информационной безопасности в АИС

1. Основные понятия информационной безопасности
2. Оценки уровня защищённости автоматизированных информационных систем.
3. Провести оценку защищённости АИС в Российской Федерации

Тема 7. Средства обеспечения информационной безопасности

1. Средства обеспечения информационной безопасности.
2. Дайте оценку процедурным мерам обеспечения информационной безопасности
3. Дайте оценку организационным средствам информационной безопасности
4. Дайте оценку техническим средствам информационной безопасности
5. Дайте оценку программным средствам информационной безопасности

Повышенный уровень

Тема 1. Информационный процесс и информационная технология

1. Понятие и свойства информации.
2. Охарактеризуйте этапы информационного процесса
3. Централизованные автоматизированные информационные технологии
4. Распределённые технологии
5. Рассмотрите виды автоматизированных информационных технологий и дайте характеристику каждой из них

Тема 2. Автоматизированные информационные системы (АИС)

1. Основные составные части АИС
2. Охарактеризуйте автоматизированную систему управления предприятием
3. Шлюзы к внешним АИС
4. Охарактеризуйте этапы (стадии) процесса принятия решения при использовании системы поддержки принятия решений
5. Варианты применения системы поддержки принятия решений

Тема 3. Нормативная база применения информационных технологий

1. Проанализируйте государственную программу «Информационное общество» и основные нормативные документы в области создания и применения информационных технологий в Российской Федерации.
2. Приказы ФТС РФ в области применения информационных технологий

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Тема 4. Единая автоматизированная информационная система ФТС Российской Федерации.

1. Основные характеристики ЕАИС ФТС
2. Оперативная информация в ЕАИС
3. Регламентная информация в ЕАИС

Тема 6. Основы информационной безопасности в АИС

1. Произвести оценку защищённости от несанкционированного доступа к информации для многопользовательских автоматизированных информационных систем
2. Дайте оценку показателям защищённости средств вычислительной техники (СВТ) от несанкционированного доступа к информации
3. Систематизировать источники угроз информационной безопасности
4. Атаки
5. Проанализировать нормативные документы в области информационной безопасности

Тема 7. Средства обеспечения информационной безопасности

1. Оцените перспективы средств защиты от вторжений
2. Поддержка работоспособности
3. Цели реагирования на инциденты

1. Критерии оценивания компетенций*

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, без пробелов; исчерпывающе, последовательно, четко и логически стройно излагает материал; свободно справляется с задачами, вопросами и другими видами применения знаний; использует в ответе дополнительный материал, все предусмотренные задания выполнены, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к максимальному, демонстрирует умения и навыки решения типовых задач, выполнения типовых заданий; анализирует полученные результаты; проявляет самостоятельность при выполнении заданий. Компетенции освоены на высоком уровне.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если он применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Не выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Не использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Не осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Не применяет и не адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Не работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Не использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Теоретическое содержание дисциплины освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все предусмотренные программой обучения учебные задания выполнены, качество их выполнения достаточно высокое. Студент твердо знает материал, грамотно и по существу излагает его, не допуская существенных неточностей в ответе на вопрос. Компетенции освоены на среднем уровне.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если он применяет знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле. Выбирает средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Использует информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами. Осуществляет поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность. Применяет и адаптирует компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Работает с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности. Использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Теоретическое содержание дисциплины освоено частично, но пробелы не носят существенного характера, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, при ответе на поставленный вопрос студент допускает неточности, недостаточно правильные формулировки, наблюдаются нарушения логической последовательности в изложении программного материала. Компетенции освоены на минимальном уровне.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если он не способен применять знания принципов, методов и свойств информационных таможенных технологий; правовых основ применения информационных технологий в таможенном деле; выбирать средства и методы реализации информационных технологий в таможенной деятельности. (ИД-2_{ОПК-2}). Не способен использовать информационные системы, базы данных, программно-технические средства, применяемые таможенными органами; осуществлять поиск нормативно-правовых документов в системах, регламентирующих таможенную деятельность; применять и адаптировать компоненты общего и специального программного обеспечения для решения задач повседневной профессиональной деятельности. (ИД-1_{ОПК-6}) Не способен работать с основными АРМ ЕАИС, предназначенными для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности; не использует программное обеспечение автоматизированных рабочих мест и элементов сетевых технологий для организации сетевого обмена информацией в таможенных органах. (ИД-2_{ОПК-6}).

Обучающийся не знает значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы, большинство предусмотренных программой обучения учебных заданий не выполнено, качество их выполнения оценено числом баллов, близким к минимальному.

1. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	компетенций. мероприятия включает в себя подготовку к занятия) и ответ на поставленные вопросы.
--	---

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить сформированность следующих компетенций:

ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку, анализ данных для решения профессиональных задач, информирования органов государственной власти и общества на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.	ИД-2 _{ОПК-2} Осуществляет сбор, хранение, преобразование и передачу данных с использованием сетевых компьютерных технологий и основных требований информационной безопасности.
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ИД-1 _{ОПК-6} Знает принципы работы современных информационных технологий
	ИД-2 _{ОПК-6} Применяет информационные технологии и средства обеспечения их функционирования для решения задач профессиональной деятельности
ПК-9 Способен применять информационные системы, информационные технологии, программно-технические средства защиты информации в таможенном деле, методы сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики	ИД-2 _{ПК-9} Использует основные программные средства ЕАИС ФТС России для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности, анализа и обработки данных.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо изучить источники информации по теме практического занятия, основным из которых является конспект лекции, основную, дополнительную и методическую литературу, воспользоваться Интернет источниками, а также произвести конспектирование изученных источников информации.

Конспект должен быть логичным, целостным, способным при обращении к нему вызывать в памяти весь исходный материал. Критерии оценивания конспекта:

- краткость;
- ясная и чёткая структуризация материала;
- содержательная точность;
- оригинальность обработки авторского текста.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования подготовленным конспектом.

Критерии оценивания устного ответа:

- правильность ответа на вопрос;
- содержание ответа на поставленные дополнительные вопросы;
- логика изложения материала вопроса;
- умение увязывать теоретические и практические аспекты вопроса;
- культура устной речи студента.

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Оценочный лист

Критерий оценки конспекта	Кол-во баллов 1-5
краткость	
ясная и чёткая структуризация материала	
содержательная точность	
оригинальность обработки авторского текста	
Итого баллов за написание конспекта	

Критерий оценки участия студента в дискуссии	Кол-во баллов 1-5
правильность ответа на вопрос	
содержание и полнота ответа на поставленные дополнительные вопросы	
логика изложения материала вопроса	
умение увязывать теоретические и практические аспекты вопроса	
культура устной речи студента	
Итого баллов за устный ответ	
Итого	

Перевод баллов в пятибалльную шкалу оценок представлен в таблице.

Количество баллов	Оценка
37-45	отлично
26-36	хорошо
16-25	удовлетворительно
< 15	неудовлетворительно

Перечень дискуссионных тем для круглого стола

Базовый уровень

Тема 3. Нормативная база применения информационных технологий

1. Управление деятельностью по применению и развитию информационных технологий в ФТС Российской Федерации
2. Государственная программа «Информационное общество» и основные нормативные документы в области создания и применения информационных технологий в Российской Федерации
3. Нормативные документы по применению информационных технологий в деятельности ФТС
4. Функции Главного управления деятельностью по применению и развитию информационных технологий ФТС РФ

Тема 4. Единая автоматизированная информационная система ФТС Российской Федерации.

1. Цели, задачи и особенности построения ЕАИС ФТС
2. Особенности информации, циркулирующей в ЕАИС
3. Основные подсистемы ЕАИС ФТС
4. Основные комплексы автоматизированных средств таможенного оформления (КАСТО) и комплексы программных средств (КПС)

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Тема 5. Системы электронного декларирования сведений

Технологии электронного декларирования товаров и транспортных средств

2. Схемы взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования

3. Прямая схема взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования
4. Схема взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования через информационного оператора

1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если он полно усвоил учебный материал; проявляет навыки анализа, обобщения, критического осмысления, публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия информации; материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности, точно используется терминология; показано умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами, применять их в новой ситуации; высказывать свою точку зрения; продемонстрировано усвоение ранее изученных сопутствующих вопросов, сформированность и устойчивость компетенций, умений и навыков.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если ответ удовлетворяет в основном требованиям на оценку «отлично», но при этом имеет один из недостатков: в усвоении учебного материала допущены небольшие пробелы, не искажившие содержание ответа; допущены один – два недочета в формировании навыков публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия информации.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если неполно или непоследовательно раскрыто содержание материала, но показано общее понимание вопроса и продемонстрированы умения, достаточные для дальнейшего усвоения материала; имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов; при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность компетенций, умений и навыков, учащийся не может применить теорию в новой ситуации.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не раскрыто основное содержание учебного материала; обнаружено незнание или непонимание большей или наиболее важной части учебного материала; допущены ошибки в определении понятий, при использовании терминологии, которые не исправлены после нескольких наводящих вопросов; не сформированы компетенции, умения и навыки публичной речи, аргументации, ведения дискуссии и полемики, критического восприятия информации.

2. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя подготовку к дискуссии (написание конспекта по теме занятия) и участие в обсуждении. Предлагаемые студенту задания позволяют проверить сформированность следующих компетенций:

ОПК-2. Способен осуществлять сбор, обработку, анализ данных для решения профессиональных задач, информирования органов государственной власти и общества на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности	ИД-2 _{ОПК-2} Осуществляет сбор, хранение, преобразование и передачу данных с использованием сетевых компьютерных технологий и основных требований информационной безопасности.
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна	ИД-1 _{ОПК-6} Знает принципы работы современных информационных технологий
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	

технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ИД-2 _{ОПК-6} Применяет информационные технологии и средства обеспечения их функционирования для решения задач профессиональной деятельности
ПК-9 Способен применять информационные системы, информационные технологии, программно-технические средства защиты информации в таможенном деле, методы сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики	ИД-2 _{ПК-9} Использует основные программные средства ЕАИС ФТС России для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности, анализа и обработки данных.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо изучить источники информации по теме практического занятия, основным из которых является конспект лекции, основную, дополнительную и методическую литературу, воспользоваться Интернет-ресурсами, а также произвести конспектирование изученных источников информации.

Конспект должен быть логичным, целостным, способным при обращении к нему вызывать в памяти весь исходный материал. Критерии оценивания конспекта:

- краткость;
- ясная и чёткая структуризация материала;
- содержательная точность;
- оригинальность обработки авторского текста.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования подготовленным конспектом.

При оценке участия студента в дискуссии учитываются:

- теоретический уровень знаний;
- качество ответов на вопросы, подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.);
- способность высказывать свои представления и взгляды на обсуждаемую проблему;
- способность применить имеющиеся знания в процессе совместного решения учебных и профессиональных задач;
- способность к анализу информации и аргументированному, логически выстроенному доказательству своих идей и взглядов;
- коммуникативная активность, эмоциональная включённость в учебный процесс;
- умение взаимодействовать с другими, слушать и слышать окружающих, уважать чужие убеждения, принимать оппонента, находить точки соприкосновения, соотносить и согласовывать свою позицию с позициями других участников обсуждения.

Оценочный лист

Критерий оценки конспекта		Кол-во баллов 1-5
краткость		
ясная и чёткая структуризация материала		
содержательная точность		
оригинальность обработки авторского текста		
Итого баллов за написание конспекта		
ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна		Кол-во баллов 1-5
Теоретический уровень знаний		

качество ответов на вопросы, подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.)	
способность высказывать свои представления и взгляды на обсуждаемую проблему	
способность применить имеющиеся знания в процессе совместного решения учебных и профессиональных задач	
способность к анализу информации и аргументированному, логически выстроенному доказательству своих идей и взглядов	
коммуникативная активность, эмоциональная включённость в учебный процесс	
умение взаимодействовать с другими, слушать и слышать окружающих, уважать чужие убеждения, принимать оппонента, находить точки соприкосновения, соотносить и согласовывать свою позицию с позициями других участников обсуждения	
Итого баллов за участие студента в дискуссии	
Итого	

Перевод баллов в пятибалльную шкалу оценок представлен в таблице.

Количество баллов	Оценка
51-60	отлично
36-50	хорошо
21-35	удовлетворительно
< 21	неудовлетворительно

Темы индивидуальных творческих заданий

1. Охарактеризовать автоматизированные информационные технологии по способу реализации, дать оценку каждому виду и привести примеры.
2. Охарактеризуйте обеспечивающие подсистемы автоматизированной информационной системы и определите значимость каждой из них.
3. Охарактеризуйте составные части автоматизированной системы предприятия, определите значимость каждой из них, приведите примеры
4. Охарактеризуйте способы классификации информационных систем оцените перспективы каждого вида
5. Охарактеризовать систему поддержки принятия решений, проанализировать возможные варианты применения системы поддержки принятия решений и привести примеры.
6. Проанализируйте государственную программу «Информационное общество» и основные нормативные документы в области создания и применения информационных технологий в Российской Федерации.
7. Проанализируйте нормы Таможенного кодекса ЕАЭС в части, касающейся применения информационных технологий
8. Охарактеризуйте Главное управление информационных технологий ФТС России, оцените его значимость в системе ФТС России.
9. Охарактеризуйте виды информации, циркулирующей в ЕАИС, приведите примеры для каждого вида
10. Дайте характеристику основным структурным элементам ЕАИС ФТС РФ и составьте схему их взаимодействия.

11. Охарактеризуйте комплексы автоматизированных средств таможенного оформления и оцените значимость каждого из них в информационной системе таможенных органов
12. Дайте характеристику системе электронного представления сведений и составьте ее схему

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6
Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна
Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

13. Охарактеризуйте прямую схему взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования, составьте схему взаимодействия.
14. Охарактеризуйте схему взаимодействия участника ВЭД с системой электронного декларирования через экономического оператора, составьте схему взаимодействия, проанализируйте преимущества и недостатки перед прямой схемой взаимодействия.
15. Охарактеризовать внутренние и внешние источники угроз информационной безопасности привести примеры каждого вида.
16. Проанализируйте оценки уровня защищенности автоматизированных информационных систем, выявите сильные и слабые стороны.
17. Провести оценку защищенности АИС в Российской Федерации
18. Охарактеризуйте средства обеспечения информационной безопасности, дайте оценку работы каждому средству отдельно и в комплексе
19. Охарактеризуйте процедурные меры обеспечения информационной безопасности, приведите примеры

1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если задание выполнено верно, в полном объеме; проведен правильный анализ, сделаны аргументированные выводы; проявлен творческий подход; продемонстрировано умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы; дает ответы на дополнительные вопросы, материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности, точно используется терминология.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если задание выполнено верно, в полном объеме; однако проведенный анализ и сделанные выводы недостаточно аргументированы; проявлен творческий подход; продемонстрировано умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы; дает ответы на дополнительные вопросы, материал изложен грамотно, в определенной логической последовательности, точно используется терминология.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, задание выполнено верно, но не в полном объеме; проведенный анализ и сделанные выводы не аргументированы; проявлен творческий подход; частично продемонстрировано умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы; не дает ответы на дополнительные вопросы, имелись затруднения или допущены ошибки в определении понятий, использовании терминологии, исправленные после нескольких наводящих вопросов; при неполном знании теоретического материала выявлена недостаточная сформированность компетенций, умений и навыков.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если задание не выполнено или выполнено не верно; не проявлен творческий подход; не продемонстрировано умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы; не дает ответы на дополнительные вопросы, не владеет терминологией, выявлена несформированность компетенций, умений и навыков.

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя выполнение индивидуального творческого задания и позволяет проверить сформированность следующих компетенций:

ОПК-2. Осуществляет сбор, обработку, анализ данных для решения профессиональных задач, информирования органов государственной власти и общества ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6 Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022	ИД-2_ОПК-2 Осуществляет сбор, хранение, преобразование и передачу данных с использованием сетевых компьютерных технологий и основных требований
---	--

на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности.	информационной безопасности.
ОПК-6. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.	ИД-1 _{ОПК-6} Знает принципы работы современных информационных технологий
	ИД-2 _{ОПК-6} Применяет информационные технологии и средства обеспечения их функционирования для решения задач профессиональной деятельности
ПК-9 Способен применять информационные системы, информационные технологии, программно-технические средства защиты информации в таможенном деле, методы сбора и анализа данных таможенной статистики внешней торговли и специальной таможенной статистики	ИД-2 _{ПК-9} Использует основные программные средства ЕАИС ФТС России для автоматизации процессов таможенного оформления и контроля, автоматизации управленческой деятельности, анализа и обработки данных.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо изучить источники информации по теме индивидуального творческого задания, основным из которых является конспект лекции, основную, дополнительную и методическую литературу, воспользоваться Интернет-ресурсами и подготовить отчёт (устный).

При проверке задания, оцениваются:

- правильность и полнота выполненного задания;
- проявление творческого подхода;
- способность к анализу информации и аргументированному, логически выстроенному доказательству своих идей и взглядов;
- умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы;
- качество ответов на дополнительные вопросы, подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.)

Оценочный лист

Критерий оценки устного отчёта о выполненном индивидуальном творческом задании	Кол-во баллов 1-5
правильность и полнота выполненного задания	
проявление творческого подхода	
способность к анализу информации и аргументированному, логически выстроенному доказательству своих идей и взглядов	
умение применять теоретические знания при выполнении практического задания для самостоятельной работы	
качество ответов на дополнительные вопросы, подкрепление материалов фактическими данными (статистические данные или др.)	
Итого	

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН

ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Количество баллов

Оценка

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022

Перевод баллов в пятибалльную шкалу оценок представлен в таблице.

17-20	отлично
11-16	хорошо
6-10	удовлетворительно
< 6	неудовлетворительно

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат: 12000002A633E3D113AD425FB50002000002A6

Владелец: Шебзухова Татьяна Александровна

Действителен: с 20.08.2021 по 20.08.2022