

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**



Рабочая программа дисциплины (модуля),  
как компонент образовательной программы  
высшего образования - программы специалитета  
по специальности  
38.05.02 Таможенное дело,  
утвержденной первым проректором РУТ (МИИТ)  
Тимониным В.С.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Информационные системы для участников ВЭД**

Специальность: 38.05.02 Таможенное дело

Специализация: Таможенно-логистические информационные  
системы и технологии

Форма обучения: Заочная

Рабочая программа дисциплины (модуля) в виде  
электронного документа выгружена из единой  
корпоративной информационной системы управления  
университетом и соответствует оригиналу

Простая электронная подпись, выданная РУТ (МИИТ)  
ID подписи: 688788  
Подписал: заведующий кафедрой Рудакова Елена Николаевна  
Дата: 05.06.2025

## 1. Общие сведения о дисциплине (модуле).

Целью освоения дисциплины является:

-формирование компетенций, необходимых обучающемуся для исполнения обязанностей по предстоящему должностному предназначению выбранного направления и задач профессиональной деятельности.

Задачами дисциплины являются:

-формирование у студентов знаний о сущности и особенностях реализации технологий электронной таможни с опорой на обобщение и систематизацию ранее сформированных знаний, умений и навыков;

-формирование, развитие и совершенствование умений и навыков работы с программно-техническими средствами, используемыми при электронном представлении сведений;

-выработка у студентов представления об основных возможностях и угрозах, возникающих при применении электронных технологий.

## 2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю).

Перечень формируемых результатов освоения образовательной программы (компетенций) в результате обучения по дисциплине (модулю):

**ОПК-6** - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности;

**ПК-11** - Способен выбирать и применять цифровые технологии для решения задач профессиональной деятельности.

Обучение по дисциплине (модулю) предполагает, что по его результатам обучающийся будет:

**Знать:**

-состав, структуру и принципы построения информационных систем для участников ВЭД, в том числе использование личного кабинета участника ВЭД;

-принципы организации баз и банков информационных данных, систем, ориентированных на анализ данных, информационно-поисковых систем;

-характеристики перспективных информационных таможенных технологий: клиент-сервер и реинжиниринг;

-основных программных продуктов используемых в современной таможенной практике;

-основы использования информационных систем для управления внешнеторговой деятельностью.

**Уметь:**

-использовать информационные системы участника ВЭД;  
-выбирать и применять цифровые технологии для решения задач профессиональной деятельности.

**Владеть:**

-навыками использования информационных систем участника ВЭД для автоматизации процессов совершения таможенных операций;  
-защиты информации от несанкционированного доступа на этапах ее хранения, актуализации, извлечения и передачи.

**3. Объем дисциплины (модуля).**

**3.1. Общая трудоемкость дисциплины (модуля).**

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).

3.2. Объем дисциплины (модуля) в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении учебных занятий:

| Тип учебных занятий                                       | Количество часов |             |
|-----------------------------------------------------------|------------------|-------------|
|                                                           | Всего            | Семестр №11 |
| Контактная работа при проведении учебных занятий (всего): | 18               | 18          |
| В том числе:                                              |                  |             |
| Занятия лекционного типа                                  | 6                | 6           |
| Занятия семинарского типа                                 | 12               | 12          |

3.3. Объем дисциплины (модуля) в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или) лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации составляет 162 академических часа (ов).

3.4. При обучении по индивидуальному учебному плану, в том числе при ускоренном обучении, объем дисциплины (модуля) может быть реализован полностью в форме самостоятельной работы обучающихся, а также в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками и (или)

лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, при проведении промежуточной аттестации.

#### 4. Содержание дисциплины (модуля).

##### 4.1. Занятия лекционного типа.

| №<br>п/п | Тематика лекционных занятий / краткое содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Общая схема осуществления таможенных операций в отношении ввозимых (импортируемых) и вывозимых (экспортируемых) товаров. Программные продукты, используемые для расчета таможенных платежей, автоматизации процесса таможенного оформления товаров, заполнения таможенных документов.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Работа со справочником и с текстами нормативных актов.<br>- Расчет внешнеторгового контракта.<br>- Работа со списком товаров.                                                                                                                     |
| 2        | Электронное декларирование товаров, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Правовые основы электронного декларирования.<br>- Общая схема электронного декларирования.<br>- Порядок формализации и привязки электронных документов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3        | Программные средства по заполнению таможенной декларации: основные функции, первичные настройки, установка и обновление, продление гарантии. Заполнение декларации на товары (ДТ).<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Структура декларации на товары.<br>- Порядок и последовательность заполнения граф.<br>- Особенности заполнения отдельных граф (включая все подразделы) и вопросов, возникающих при заполнении ДТ.<br>- Использование классификаторов и справочников.<br>- Способы ускорения процесса заполнения, в том числе использование шаблонов и конструкторов. |
| 4        | Информационные ресурсы в области нетарифного регулирования.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Единый реестр сертификатов соответствия и деклараций о соответствии.<br>- Государственная система маркировки и прослеживания Честный знак.<br>- Электронный портал Минпромторга России "Поддержка участников внешнеторговой деятельности".                                                                                                                                                                                                                                  |
| 5        | Личный кабинет участника ВЭД. Электронное представление документов и сведений.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Представление предварительной информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта.<br>- Представление сведений при электронном декларировании.<br>- Представление сведений о размещении товаров на СВХ.<br>- Представление статистических сведений о перемещении товаров при взаимной торговле.<br>- Представление сведений при осуществлении деятельности в сфере таможенного дела.                                                         |

## 4.2. Занятия семинарского типа.

### Практические занятия

| №<br>п/п | Тематика практических занятий/краткое содержание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Общая схема осуществления таможенных операций в отношении ввозимых (импортируемых) и вывозимых (экспортируемых) товаров. Программные продукты, используемые для расчета таможенных платежей, автоматизации процесса таможенного оформления товаров, заполнения таможенных документов.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Работа со справочником и с текстами нормативных актов.<br>- Расчет внешнеторгового контракта.<br>- Работа со списком товаров.                                                                                                                     |
| 2        | Электронное декларирование товаров, перемещаемых через таможенную границу ЕАЭС.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Правовые основы электронного декларирования.<br>- Общая схема электронного декларирования.<br>- Порядок формализации и привязки электронных документов.                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 3        | Программные средства по заполнению таможенной декларации: основные функции, первичные настройки, установка и обновление, продление гарантии. Заполнение декларации на товары (ДТ).<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Структура декларации на товары.<br>- Порядок и последовательность заполнения граф.<br>- Особенности заполнения отдельных граф (включая все подразделы) и вопросов, возникающих при заполнении ДТ.<br>- Использование классификаторов и справочников.<br>- Способы ускорения процесса заполнения, в том числе использование шаблонов и конструкторов. |
| 4        | Информационные ресурсы в области нетарифного регулирования.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Единый реестр сертификатов соответствия и деклараций о соответствии – навык использования;<br>- Государственная система маркировки и прослеживания Честный знак – порядок регистрации и взаимодействие;<br>- Электронный портал Минпромторга России "Поддержка участников внешнеторговой деятельности" – порядок подачи заявлений на выдачу разрешений на вывоз товаров в страны ЕАЭС.                                                                                      |
| 5        | Личный кабинет участника ВЭД. Электронное представление документов и сведений.<br>Рассматриваемые вопросы:<br>- Представление предварительной информации о товарах, перемещаемых различными видами транспорта.<br>- Представление сведений при электронном декларировании<br>- Представление сведений о размещении товаров на СВХ.<br>- Представление статистических сведений о перемещении товаров при взаимной торговле.<br>- Представление сведений при осуществлении деятельности в сфере таможенного дела.                                                          |

## 4.3. Самостоятельная работа обучающихся.

| №<br>п/п | Вид самостоятельной работы                                                    |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Работа с лекционным материалом, литературой, нормативными и правовыми актами. |
| 2        | Подготовка к практическим занятиям.                                           |
| 3        | Самостоятельное изучение тем дисциплины (модуля).                             |
| 4        | Подготовка к промежуточной аттестации.                                        |

5. Перечень изданий, которые рекомендуется использовать при освоении дисциплины (модуля).

| №<br>п/п | Библиографическое описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Место доступа                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | Советов, Б. Я.<br>Информационные технологии : учебник для вузов / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. — 7-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 327 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-00048-1.                                                                                              | Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <a href="https://urait.ru/bcode/510751">https://urait.ru/bcode/510751</a> (дата обращения: 08.05.2025). — Текст : электронный.                                                                                 |
| 2        | Ворона А.А., Коптева Л.А.<br>Информационно-экономическая и информационная безопасность в условиях функционирования центров электронного декларирования: учебное пособие (2-е изд., перераб. и доп.) / А.А. Ворона, Л.А. Коптева. – СПб.: ИЦ «Интермедия», 2022. – 184 с. : ил. — ISBN 978-5-4383-0246-9— Текст : электронный | ЭБС Интермедия [сайт]. — URL: <a href="https://clk.li/mAxV">https://clk.li/mAxV</a> (дата обращения: 08.05.2025). — Текст : электронный.                                                                                                                      |
| 3        | Малышенко Ю.В.<br>Таможенное декларирование и предварительное информирование в электронной форме:                                                                                                                                                                                                                            | ЭБС Интермедия[сайт]. — URL: <a href="https://www.intermedia-publishing.ru/p/Malysc_Tam.Declar/Malysc_Tam.Declar.pdf">https://www.intermedia-publishing.ru/p/Malysc_Tam.Declar/Malysc_Tam.Declar.pdf</a> (дата обращения: 08.05.2025). — Текст : электронный. |

|                                                                                                                                                                                               |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| учебное пособие / Ю.В. Малышенко. – 2-е издание, дополненное и переработанное. – СПб., Издательский центр «Интермедия», 2020. – 264 с. : илл. — ISBN 978-5-4383-0207-0. — Текст : электронный |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

6. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, которые могут использоваться при освоении дисциплины (модуля).

СПС «Консультант Плюс» - <https://www.consultant.ru/>

Информационный портал Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU (<https://www.elibrary.ru/>);

Научно-техническая библиотека РУТ (МИИТ) (<http://library.mii.ru/>);

Электронно-библиотечная система Интермедия (<http://www.intermedia-publishing.ru/mgr/allowed/>).

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, необходимого для освоения дисциплины (модуля).

Microsoft Windows;

Microsoft Office;

Интернет-браузер.

В образовательном процессе, при проведении занятий с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, могут применяться следующие средства коммуникаций: ЭИОС РУТ(МИИТ), <https://mts-link.ru/>, Среда электронного обучения Русский Moodle, электронная почта и т.п.

8. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю).

Учебные аудитории для проведения учебных занятий, оснащенные набором демонстрационного оборудования и компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет".

Помещение для самостоятельной работы, оснащённые компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением

доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.

9. Форма промежуточной аттестации:

Зачет в 11 семестре.

10. Оценочные материалы.

Оценочные материалы, применяемые при проведении промежуточной аттестации, разрабатываются в соответствии с локальным нормативным актом РУТ (МИИТ).

Авторы:

доцент, доцент, к.н. кафедры  
«Таможенное право и организация  
таможенного дела»

А.В. Губин

Согласовано:

Заведующий кафедрой ТПиОТД

Е.Н. Рудакова

Председатель учебно-методической  
комиссии

Е.Н. Рудакова