

УДК 339.543
ББК 32.965
Н62

Д о п у щ е н о
учебно-методическим советом Российской таможенной академии
в качестве учебного пособия для студентов

Р е ц е н з е н т ы :

О.В. ШИШКИНА, и.о. заведующего кафедрой таможенных операций и таможенного контроля Российской таможенной академии, канд. экон. наук;
С.В. РАКИТЯНСКИЙ, заместитель начальника т/п МАПП «Нехотеевка», майор таможенной службы

Никитченко И.И. Автоматизированная информационная система «АИСТ-М»: учебное пособие / И.И. Никитченко. М.: Изд-во Российской таможенной академии, 2012. 198 с.

ISBN 978-5-9590-0343-2

Учебное пособие разработано в соответствии с утвержденными учебными программами дисциплины «Информационные таможенные технологии». В нем излагаются технические возможности автоматизированной информационной системы «АИСТ-М», а также особенности ее функционирования и эксплуатации.

Предназначено для студентов Российской таможенной академии.

© Никитченко И.И., 2012
© Российская таможенная академия, 2012

ОГЛАВЛЕНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	7
СПИСОК ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ	8
1. НАЗНАЧЕНИЕ, ФУНКЦИИ И ОСОБЕННОСТИ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «АИСТ-М»	10
1.1. Назначение автоматизированной информационной системы	10
1.2. Функции автоматизированной информационной системы	11
1.3. Особенности функционирования автоматизированной информационной системы	12
Контрольные вопросы	12
2. СОСТАВ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «АИСТ-М»	13
2.1. Автоматизированная подсистема «Администрирование»	15
2.2. Автоматизированная подсистема «Таможенное декларирование»	16
2.3. Автоматизированная подсистема «Оперативное информирование»	17
2.4. Требования, предъявляемые к техническим средствам	19
Контрольные вопросы	20
3. СХЕМА ДОКУМЕНТООБОРОТА	21
3.1. Принятие декларации на товар	21
3.2. Документальный контроль	21
3.3. Фактический контроль	26
3.4. Архив документов	27
3.5. Блок автоматической обработки документов	28
3.5.1. Рабочие области модуля	28
3.5.2. Пиктографическая панель инструментов модуля	31
3.5.3. Настройка баз данных модуля	31
3.5.4. Особенности работы модуля	32
Контрольные вопросы	33

4. ПРОГРАММНАЯ ЗАДАЧА «МОДУЛЬ ОБРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ»	34
4.1. Основные термины и определения	34
4.2. Подключение к системе	35
4.3. Главное окно программы	36
4.4. Горизонтальное меню	37
4.5. Пиктографическая панель инструментов	39
4.6. Создание нового пакета документов и работа с ним	39
4.7. Обновление очередей	41
4.8. Просмотр истории документа	41
4.9. Поиск документов	42
Контрольные вопросы	44
5. КОМПЛЕКС ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ «ИНСПЕКТОР ОТО»	45
5.1. Горизонтальное меню	46
5.2. Пиктографическая панель инструментов	51
5.3. Прием декларации на товар от участника внешнеэкономической деятельности	51
5.3.1. Горизонтальное меню окна диалога «Декларант [внешний формат xml]»	53
5.3.2. Пиктографическая панель инструментов окна диалога «Декларант [внешний формат xml]»	56
5.4. Рабочая база ОТО	58
5.4.1. Горизонтальное меню диалогового окна «Рабочая база ОТО»	59
5.4.2. Пиктографическая панель инструментов диалогового окна «Рабочая база ОТО»	63
5.4.3. Пополнение рабочей базы ОТО	65
5.5. Ведение нормативно-справочной информации	66
5.5.1. Горизонтальное меню диалогового окна «Корректировка баз данных НСИ»	68
5.5.2. Панель инструментов диалогового окна «Корректировка баз данных НСИ»	68
5.6. Пополнение файла курсов валют	73
5.7. Работа с нормативно-правовой базой	74
5.7.1. Горизонтальное меню модуля «Приказы»	75
5.7.2. Панель инструментов модуля «Приказы»	75

5.7.3. Рабочая область модуля «Приказы»	76
Контрольные вопросы	81
6. ПРОГРАММНАЯ ЗАДАЧА ДОКУМЕНТАЛЬНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТАМОЖЕННОГО ДОСМОТРА	82
6.1. Горизонтальное меню	85
6.2. Пиктографическая панель инструментов	87
6.3. Формирование поручения на досмотр	88
6.3.1. Горизонтальное меню «Поручение на досмотр»	89
6.3.2. Пиктографическая панель инструментов «Поручение на досмотр»	90
6.3.3. Заполнение вкладки «Общие»	90
6.3.4. Заполнение вкладки «Дополнительно»	92
6.4. Формирование акта таможенного досмотра	95
6.4.1. Горизонтальное меню «Акт таможенного досмотра»	98
6.4.2. Пиктографическая панель инструментов «Акт таможенного досмотра»	99
6.4.3. Заполнение вкладки «Общие»	99
6.4.4. Заполнение вкладки «Дополнительно»	99
6.4.5. Заполнение вкладки «Результат»	101
6.4.6. Заполнение вкладки «Товар»	101
Контрольные вопросы	104
7. РАБОТА С ОТЧЕТАМИ В АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЕ «АИСТ-М»	105
7.1. Программная задача «Сервер отчетов»	105
7.1.1. Назначение / отзыв прав доступа к отчету	107
7.1.2. Формирование отчета	108
7.2. Программная задача «Отчетность»	109
7.2.1. Горизонтальное меню программной задачи «Отчетность»	110
7.2.2. Рабочая область программной задачи «Отчетность»	111
Контрольные вопросы	113
8. ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ СХЕМА ТАМОЖЕННОГО ДЕКЛАРИРОВАНИЯ ТОВАРОВ АВТОМАТИЗИРОВАННОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ СИСТЕМЫ «АИСТ-М»	114
8.1. Принятие пакета декларации на товар в автоматизированную информационную систему	115

8.1.1. Принятие пакета декларации на товар по традиционной схеме	119
8.1.2. Принятие пакета декларации на товар по схеме электронного декларирования (ЭД2)	125
8.2. Документальный контроль пакета декларации на товар	126
8.3. Контроль уплаты таможенных платежей	137
8.3.1. Горизонтальное меню экранной формы «Документ контроля таможенных платежей для ДТ»	138
8.3.2. Панель инструментов окна «Документ контроля таможенных платежей по ДТ»	140
8.3.3. Раздел «Уплата платежей»	140
8.3.4. Раздел «Исчисление платежей»	145
8.3.5. Раздел «Пени, отсрочки»	145
8.3.6. Раздел «Решения»	145
8.4. Оптимизация отчета по рискам	147
8.4.1. Горизонтальное меню окна «Отчет по рискам»	148
8.4.2. Панель инструментов окна «Отчет по рискам»	149
8.4.3. Рабочая область окна «Отчет по рискам»	150
8.5. Выпуск пакета декларации на товар	158
Контрольные вопросы	162
9. ПРОГРАММНАЯ ЗАДАЧА «МОНИТОРИНГ ОФОРМЛЕНИЯ ДОКУМЕНТОВ»	163
9.1. Горизонтальное меню программной задачи «Мониторинг оформления документов»	163
9.2. Рабочая область программной задачи «Мониторинг оформления документов»	164
9.3. Настройка программной задачи «Мониторинг оформления документов»	165
Контрольные вопросы	170
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	171
ГЛОССАРИЙ	172
СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМЫХ ИСТОЧНИКОВ	175
ПРИЛОЖЕНИЯ	177