

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Локтионова Оксана Геннадьевна

Должность: проректор по учебной работе

Дата подписания: 09.09.2022 10:05

Уникальный программный ключ:

0b817ca911e6668abb13a5d426d39e5f1c11eabbf73e943df4a4851fda56d089

МИНОБРАЗОВАНИЯ РОССИИ

ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»

УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий кафедрой

таможенного дела и мировой

экономики



Н.Е. Деркач

«21» июня 2022 г.

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА
для текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации обучающихся
по дисциплине

Информационные таможенные технологии
(наименование дисциплины)

38.05.02 Таможенное дело,
направленность (профиль) Организация таможенного контроля
(код и наименование ОП ВО)

1 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ

1.1 ВОПРОСЫ ДЛЯ СОБЕСЕДОВАНИЯ

Тема №1. Понятие информационного ресурса и информатизации

1. Основные задачи РВЦ РТУ.
2. Вычислительная архитектура ЦВК.
3. Техническое обеспечение центральной БД ФТС.
4. Информационные ресурсы ЦБД.

Тема №2. Понятие и классификация информационных систем

1. Структура Ведомственной интегрированной телекоммуникационной сети ФТС.
2. Основные направления модернизации ЕАИС.
3. Организационная архитектура ЕАИС.
4. Базовая архитектура ЕАИС.

Тема №3. Информационная технология — главная составная часть информационной системы

1. Принципы построения ЕАИС.
2. Назначение ЕАИС.
3. Ресурсы центральной базы данных ЕАИС.
4. Цели создания ЕАИС.

Тема №4. Автоматизированные информационные системы таможенных органов (АИСТО)

1. Требования к структуре и функционированию ЕАИС.
2. Техническое обеспечение ЕАИС.
3. Технологическое обеспечение ЕАИС.
4. Техническое обеспечение ЕАИС, глобальные, региональные и локальные сети ЭВМ. Телекоммуникация сетей.

Тема №5. Функциональные подсистемы АИСТО

1. Использование справочников и классификаторов в ЕАИС.
2. Информационный обмен между компонентами ЕАИС, протоколы обмена, режимы обработки данных.
3. Информационное обеспечение ЕАИС.
4. Лингвистическое обеспечение ЕАИС.

Тема №6. Технология работы с АИСТ-М

1. Программное обеспечение ЕАИС, базы данных.
2. Комплексные автоматизированные системы таможенного оформления (КАСТО).
3. Комплексная автоматизированная информационная система таможенного оформления АИСТ-М.
4. Электронные документы, формируемые таможенным органом.

Шкала оценивания: 2-балльная

Критерии оценивания:

2 балла (или оценка «**отлично**») выставляется обучающемуся, если он 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;

1,5 балла (или оценка «**хорошо**») выставляется обучающемуся, если он дает ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для выставления 2 баллов, но допускает 1–2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1–2 недочета в последовательности и языковом оформлении излагаемого;

1 балл (или оценка «**удовлетворительно**») выставляется обучающемуся, если он 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;

0 баллов (или оценка «**неудовлетворительно**») выставляется обучающемуся, если он обнаруживает незнание большей части соответствующего вопроса, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал.

1.2 ВОПРОСЫ ДЛЯ КОНТРОЛЬНОГО ОПРОС

Тема №1. Понятие информационного ресурса и информатизации

Вариант 1

1. Количество уровней охватываемых ЕАИС по структуре проектирования:

- | | | | |
|----|---|----|---|
| a) | 2 | b) | 3 |
| c) | 4 | d) | 5 |

2. Эргономика – это....

- a) наука, изучающая рациональное использование экономических ресурсов
- b) научная дисциплина, комплексно изучающая производственную деятельность человека и ставящая целью ее оптимизации
- c) это научная дисциплина изучающая экономику в целом
- d) дисциплина, изучающая международные отношения в сфере экономики

3. Главное учреждение в области реализации программ автоматизации и информатизации таможенных органов:

- a) ФАП
- b) ЕАИС
- c) ГТК
- d) ГНИВЦ

Вариант 2

1. Информационное обеспечение ЕАИС – это...

- a) совокупность систем таможенной документации
- b) совокупность файлов БД и системы кодирования
- c) совокупность систем классификации и кодирования, система показателей, унифицированных систем таможенной документации и файлов БД
- d) система по сбору, переработки информации

2. Какого вида обеспечения ЕАИС не существует:

- a) технического
- b) информационного
- c) лингвистического
- d) логического

3. Какие данные содержат электронные копии таможенных документов:

- a) об участниках ВЭД, товарах, платежах
- b) о стране назначения, о расстоянии между странами отправления/ назначения
- c) о товарах, о транспортном средстве, о месте проживания декларанта
- d) об участниках ВЭД, о личных затратах перевозчика

Тема №2. Понятие и классификация информационных систем

Вариант 1

1. К классификации информации по срокам передачи относится информация:

- a) транзитная
- b) служебная
- c) оперативная
- d) специальная

2. Перечни классификаторов и справочников, входящих в состав НСИ ЕАИС ФТС России, а также их структура и наполнение

- a) размещаются на сайте ФТС России в Интернете
- b) доступны только для лиц, работающих в этой сфере
- c) печатаются в специальной литературе и распространяются по таможенным органам

d) доступны только для лиц, прошедших соответствующую подготовку

3. По источнику формирования информация подразделяется на следующие виды:

- 1) транзитная информация, проходящая через ГНИВЦ ФТС России
- 2) информация, подготовленная при помощи специальных программных комплексов
- 3) информация, сформированная стандартными средствами общего пользования (текстовые редакторы, электронные таблицы и др.)
- 4) информация, оформленная в виде файлов (например, дистрибутивы программ)
- 5) информация, переданная в устной форме
- 6) исходные данные для загрузки и формирования БД таможенной информации

- a) 1, 2, 6
- b) 2, 3, 4
- c) 3, 5, 6
- d) 1, 4, 5

Вариант 2

1. Нормативно-справочная информация:

- a) формируется на основе единой системы классификации и кодирования

- b) включает в себя ряд классификаторов и справочников отраслей
 - c) включает наборы файлов формата DBF4
 - d) определяется для каждой отрасли в отдельности
2. Информационное обеспечение включает в себя:
- a) серверы баз данных для таможни
 - b) системы классификации и кодирования
 - c) общесистемное и прикладное ПО
 - d) информацию о имеющемся оборудовании
3. Техническое обеспечение ЕАИС строится по принципу:
- a) реляционному
 - b) автоматизированному
 - c) иерархическому
 - d) объектному

Тема №3. Информационная технология — главная составная часть информационной системы

Вариант 1

1. Система управления ЕАИС таможенных органов включает:
- a) центр управления ЕАИС и диспетчерскую службу
пункт управления ТТП ЕАИС
пункт управления ВИТС ФТС России
 - b) пункт управления ТТП ЕАИС таможенных органов
пункт управления ВИТС ФТС России
таможенные посты и пропускные пункты
 - c) центр управления ЕАИС и диспетчерскую службу
пункт управления ВИТС ФТС России
пропускные пункты ФТС России
 - d) центр управления ЕАИС и диспетчерскую службу
пункт управления ТТП ЕАИС
Центр управления сетью ВИТС ФТС России
2. Единая служба технической поддержки ЕАИС базируется на рекомендациях:
- a) HTML
 - b) ITIL
 - c) HP NNM
 - d) CiscoWorks
3. Главной функцией Транспортной технологической подсистемой является
- a) разработка и формализация Каталога ИТ-услуг
 - b) система управления информационным наполнением Web-сервера

- c) автоматизация управления ресурсами ВИТС
- d) обеспечение надежной бесперебойной доставки данных между прикладными процессами

Вариант 2

1. Под ведомственной интегрированной телекоммуникационной сетью ФТС России понимается

- a) централизованное накопление актуальной информации о взаимосвязях конфигурационных компонентов ТТП
- b) научно-производственная организация по созданию, внедрению и эксплуатации ЕАИС
- c) организационно-техническое объединение информационных, сетевых и телекоммуникационных ресурсов ФТС России
- d) взаимосвязанная совокупность средств, методов и персонала, используемых для хранения, обработки и выдачи информации

2. ВИТС ФТС России предоставляет следующие сетевые сервисы:

- a) передача данных для приложений, IP телефония, ФАП
- b) почтовый сервис, ГУИТ, Web портал
- c) ГНИВЦ, видеоконференцсвязь, Web портал
- d) видеоконференцсвязь, почтовый сервис, Web портал

3. В каком году была создана единая служба технической поддержки (ЕСТП)

- a) 2006
- b) 2008
- c) 2009
- d) 2010

Тема №4. Автоматизированные информационные системы таможенных органов (АИСТО)

Вариант 1

1. Основные компоненты организационно-функциональной структуры ЕАИС:

- a) АСУ ФТС России, АСУ регионального таможенного управления
- b) АСУ таможни, АСУ предприятия
- c) АСУ таможенного поста, АСУ офисной деятельностью
- d) АСУ обработки данных, АСУ ФТС России

2. Выделяют автоматизированных подсистем ЕАИС «вертикального» характера:

- a) 3
- b) 4
- c) 5
- d) 6

3. Автоматизированное рабочее место – это:
- a) совокупность управляемого объекта и автоматических управляющих устройств, функционирующая самостоятельно, без участия человека
 - b) передача и прием любой информации (звука, изображения, данных, текста) на расстояние по различным электромагнитным системам
 - c) способ представления информации вне зависимости от ее смысловых и потребительских качеств
 - d) комплекс аппаратных и программных средств, размещенных на рабочем месте специалиста и обеспечивающих оперативное удовлетворение его информационных и вычислительных потребностей

Вариант 2

1. Средства АРМ можно разделить на:
- a) служебные и горизонтальные
 - b) аппаратные и программные
 - c) линейные и точечные
 - d) основные и дополняющие
2. Особенностью ЕАИС является наличие автоматизированных подсистем (АП) типа:
- a) вертикального и горизонтального
 - b) линейного и горизонтального
 - c) горизонтального и структурного
 - d) вертикального и иерархического
3. Автоматизированная информационная система контроля за доставкой товаров – это:
- a) ОТОиТК
 - b) АСКДТ
 - c) АИСТ-М
 - d) АС КТТ-2

Тема №5. Функциональные подсистемы АИСТО

Вариант 1

1. Комплексная автоматизированная система таможенного оформления – это:
- a) Магистр Информ
 - b) NCTS
 - c) АИСТ-М
 - d) ЦБД ЕАИС
2. Предназначение АС КТТ-2: для
- a) автоматизации учета товаров на СВХ и ТС
 - b) информационно-технического сопровождения компьютерных программ для участников ВЭД

- c) инспектора отдела таможенного оформления и таможенного контроля
 - d) внутреннего или международного таможенного транзита
 - 3. АИСТ-РТ21 – это:
 - a) комплексное средство автоматизации
 - b) применяется только для рассылки правовой и справочной информации.
 - c) применяется для учета товаров на складах временного хранения
- применяется только для создания ГТД

Вариант 2

- 1. Одной из форм защиты информации является:
 - a) физическая
 - b) текстовая
 - c) числовая
 - d) интеллектуальная
- 2. Криптографическое преобразование информации – это...
 - a) шифрование данных
 - b) ограничение доступа к информации
 - c) введение системы паролей
 - d) резервное копирование информации
- 3. Самым распространённым методом установления подлинности пользователя является
 - a) логин
 - b) пароль
 - c) электронно-цифровая подпись
 - d) кодификатор

Тема №6. Технология работы с АИСТ-М

Вариант 1

- 1. Эксплуатация программных средств, обеспечивающих реализацию технологии электронного декларирования, началась в:
 - a) 2000
 - b) 2002
 - c) 2004
 - d) 2006
- 2. Таможенная декларация – это:
 - a) документ, составленный по установленной форме, содержащий сведения о товарах, об избранной таможенной процедуре и иные сведения, необходимые для выпуска товаров
 - b) действия, совершаемые лицами и таможенными органами в целях обеспечения соблюдения таможенного законодательства Таможенного союза

с) процесс информационного взаимодействия при декларировании товаров и транспортных средств с использованием электронной формы декларирования

д) документ, составленный в произвольной форме, содержащий сведения о товарах, об избранной таможенной процедуре и иные сведения, необходимые для выпуска товаров

3. Декларирование товаров производится в:

а) электронной форме

б) письменной и (или) электронной формах

с) письменной форме

д) письменной и обязательно в электронной формах

Вариант 2

1. Преобразование данных в вид недоступный для чтения без дополнительных преобразований – это:

а) шифрование

б) реструктуризация

с) формализация

д) нормализация

2. Назовите виды шифрования

а) последовательный и непоследовательный

б) буквенный и цифровой

с) симметричный и ассиметричный

д) закрытый и открытый

3. Для создания электронно-цифровой подписи обычно используют

...

а) метод гаммирования

б) пароль, вводимый пользователем

с) шифрование исходного текста симметричным алгоритмом

д) сжатый образ исходного текста

Шкала оценивания: 5-балльная

Критерии оценивания:

5 баллов (или оценка «отлично») выставляется обучающемуся, если неполно (не менее 70 % от полного), но правильно изложено задание; при изложении были допущены 1-2 несущественные ошибки, которые он исправляет после замечания преподавателя; дает правильные формулировки, точные определения, понятия терминов; может обосновать свой ответ, привести необходимые примеры; правильно отвечает на дополнительные вопросы пре-

подавателя, имеющие целью выяснить степень понимания студентом данного материала;

3 балла (или оценка «хорошо») выставляется обучающемуся, если неполно (не менее 50 % от полного), но правильно изложено задание; при изложении допущена 1 существенная ошибка; знает и понимает основные положения данной темы, но допускает неточности в формулировки понятий; излагает выполнение задания недостаточно логично и последовательно; затрудняется при ответах на вопросы преподавателя;

1 балл (или оценка «удовлетворительно») выставляется обучающемуся, если неполно (менее 50 % от полного) изложено задание; при изложении были допущены существенные ошибки.

2 ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

2.1 БАНК ВОПРОСОВ И ЗАДАНИЙ В ТЕСТОВОЙ ФОРМЕ

1. Вопросы в закрытой форме

1.1. Какое название носит современное общество:

- а) информационное;
- б) технологическое;
- в) политическое;
- г) техническое.

1.2. В чем заключается особенность современного общества:

- а) в непрерывном обмене информации;
- б) в технической информации;
- в) в обеспечении экономической безопасности;
- г) в охране интеллектуальной собственности.

1.3. От чего в большой степени зависит деятельность отдельных людей, групп, коллективов и организаций:

- а) от их информированности и способности эффективно использовать имеющуюся информацию;
- б) от их использовании информации;
- в) от их получении информации;
- г) от их заинтересованности в имеющейся информации.

1.4. Что является одной из важнейших разновидностей информации:

- а) экономическая информация;
- б) экологическая информация;

- в) политическая информация;
- г) техническая информация.

1.5. Что включается в себя экономическая информация:

- а) сведения о составе трудовых, материальных и денежных ресурсов и состоянии объектов управления на определенный момент времени;
- б) сведения о состоянии объектов управления на определенный момент времени;
- в) сведения о составе трудовых, материальных и денежных ресурсов;
- г) сведения о коллективе.

1.6. Экономическая информация непосредственно связана с:

- а) управлением коллективами людей, производством, распределением, обменом и потреблением материальных благ и услуг;
- б) потреблением материальных благ;
- в) потреблением материальных услуг;
- г) обменом и распределением всей информации.

1.7. Какой вид имеет информационный ресурс:

- а) книг, журналов, файлов, фотографий, отчетов, дневников;
- б) законов, нормативных актов, административных рекомендаций;
- в) технический рекомендаций, ГОСТов;
- г) нет верного ответа.

1.8. Информатизация базируется на:

- а) применении автоматизированных информационных технологий (АИТ);
- б) применении автоматизированных информационных систем (АИС);
- в) применении информационных ресурсов (ИР);
- г) все ответы верны.

1.9. Основными задачами информатизации общества являются:

- а) модернизация информационно-телекоммуникационной инфраструктуры; развитие информационных, телекоммуникационных технологий; создание необходимой нормативно-правовой базы построения информационного общества;
- б) применении автоматизированных информационных систем (АИС);
- в) обмен и распределение всей информации;
- г) нет верного ответа.

1.10. По источникам формирования и отношению к конкретной организации информационные ресурсы могут быть разделены на:

- а) внутренние и внешние;
- б) информационные и технические;
- в) телекоммуникационные и информационные;

г) вертикальные и горизонтальные.

1.11. К каким системам можно отнести экономику в целом, а также ее отдельные компоненты:

- а) к динамическим системам;
- б) к информационным системам;
- в) к технологическим системам;
- г) к экономическим системам.

1.12. Работа динамических систем сопряжена с:

- а) воздействиями изменчивой внешней среды и обработкой огромных объемов информации;
- б) воздействиями изменчивой внутренней среды и обработкой огромных объемов информации;
- в) воздействиями изменчивой экономической среды и обработкой огромных объемов информации;
- г) воздействиями изменчивой информационной среды и обработкой огромных объемов информации.

1.13. На какие основные категории можно разделить функции АИС:

- а) ЭИС управления; СППР; Информационно-вычислительные; Информационно-справочные; ИС образования;
- б) ЭИС управления; ИС образования;
- в) СППР; Информационно-вычислительные;
- г) Информационно-вычислительные; Информационно-справочные; ИС образования.

1.14. Какие системы имеют особую важность в общественной жизни:

- а) экономические информационные системы (ЭИС);
- б) динамические системы (ДС);
- в) информационные системы (ИС);
- г) автоматизированные информационные системы (АИС).

1.15. Где используются информационно-вычислительные системы:

- а) в научных исследованиях и разработках для проведения сложных и объемных расчетов;
- б) в проведении объемных расчетов;
- в) в вычислениях информационных технологий;
- г) нет верного ответа.

1.16. Для чего предназначены информационно-справочные системы:

- а) для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера;
- б) для выдачи информации экономического характера;
- в) для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации

динамического характера;

г) для сбора и поиска информации.

1.17. Для чего предназначены информационные системы (ИС):

а) для автоматизации всех функций управления;

б) для управления всеми функциями;

в) для сбора и хранения данных;

г) для выдачи необходимой информации.

1.18. Сколько основных тенденций развития информационных технологий (ИТ) выделяют зарубежные специалисты:

а) 5 основных;

б) 9 основных;

в) 7 основных;

г) 8 основных;

1.19. В какой статье Таможенного Кодекса ЕАЭС определяется понятие «Таможенное дело»:

а) в статье 2 ТК ЕАЭС;

б) в статье 5 ТК ЕАЭС;

в) в статье 8 ТК ЕАЭС;

г) нет верного ответа.

1.20. Разработка, создание и использование информационных технологий осуществляются:

а) таможенными органами в соответствии с ТК ЕАЭС и другими федеральными законами;

б) правоохранительными органами;

в) органами государственной власти;

г) федеральными органами исполнительной власти.

1.21. Внедрение информационных систем и информационных технологий с использованием средств вычислительной техники и связи осуществляется в соответствии:

а) с международными стандартами;

б) с административными стандартами;

в) с национальными стандартами;

г) со стандартами организации.

1.22. Информационные системы, информационные технологии и средства их обеспечения, разрабатываемые и производимые таможенными органами находятся в:

а) федеральной собственности;

б) муниципальной собственности;

в) государственной собственности;

г) частной собственности.

1.23. Использование таможенными органами НЕ находящихся в федеральной собственности информационных систем, информационных технологий и средств их обеспечения осуществляется на:

- а) договорной основе;
- б) письменной основе;
- в) основе сделки купли-продажи;
- г) нет верного ответа.

1.24. Информационные ресурсы таможенных органов являются:

- а) федеральной собственностью;
- б) муниципальной собственностью;
- в) государственной собственностью;
- г) частной собственностью.

1.25. Порядок формирования и использования информационных ресурсов таможенных органов, требования к документированию информации устанавливаются:

- а) федеральным министерством, уполномоченным в области таможенного дела;
- б) федеральным законом, уполномоченным в области таможенного дела;
- в) постановлениями Правительства РФ;
- г) нет верного ответа.

1.26. Что является основным назначением ЕАИС таможенной службы:

- а) повышение эффективности формирования и осуществления единой таможенной политики государства и деятельности таможенных органов;
- б) повышение эффективности формирования таможенной политики;
- в) повышения уровня государственной безопасности;
- г) все ответы верны.

1.27. В чем заключается основная цель создания ЕАИС:

- а) в обеспечении создания и развития новых информационных автоматизированных таможенных технологий, базирующихся на современных программно-технических средствах;
- б) в создании новых таможенных технологий;
- в) в развитии информационных таможенных технологий;
- г) нет верного ответа.

1.28. Для организации работ по реализации программы поэтапной разработки ЕАИС при ФТС России создан:

- а) Главный Научно-информационный вычислительный центр (ГНИВЦ ФТС России);

- б) Центр электронного декларирования (ЦЭД);
- в) Федеральное государственное унитарное предприятие «Ростэк» (ФГУП «Ростэк»);

г) все ответы верны.

1.29. Что является особенностью, созданной ЕАИС:

а) ориентирована на информационное обеспечение различных по документообороту объектов;

б) ориентирована на экономическое обеспечение различных по документообороту объектов;

в) ориентирована на технологическое обеспечение различных по документообороту объектов;

г) ориентирована на динамичное обеспечение различных по документообороту объектов.

1.30. Проектируемая ЕАИС ФТС России охватывает все ... организационной структуры таможенной службы:

а) четыре уровня;

б) три уровня;

в) семь уровней;

г) пять уровней.

1.31. Важнейшим требованием к ЕАИС является:

а) совместимость всех подсистем и элементов между собой и с аналогичными системами других ведомств;

б) разновидность всех подсистем и элементов между собой и с аналогичными системами других ведомств;

в) упрощенность всех подсистем и элементов между собой и с аналогичными системами других ведомств;

г) аналогичность всех подсистем и элементов между собой и с аналогичными системами других ведомств.

1.32. Одним из ведущих комплексов задач, реализуемых Федеральной таможенной службой России, является:

а) программный комплекс АИСТ-М;

б) программная система ЕАИС;

в) информационная система (ИС);

г) информационная технология (ИТ).

1.33. Для чего создана автоматизированная информационная система «АИСТ-М»:

а) для осуществления информационной поддержки принятия решений должностными лицами таможенных органов РФ в ходе осуществления таможенного оформления и таможенного контроля товаров и транспортных

средств, перемещаемых через таможенную границу, посредством обработки электронных копий документов;

б) для осуществления таможенного оформления и таможенного контроля товаров и транспортных средств;

в) для осуществления таможенного контроля после выпуска товаров;

г) для осуществления проведения таможенного контроля.

1.34. Автоматизированная информационная система таможни («АИСТ-М») состоит из:

а) трех подсистем;

б) двух подсистем;

в) пяти подсистем;

г) десяти подсистем.

1.35. Для чего предназначается АПС «Администрирование»:

а) для организации управления процессом документального таможенного оформления и таможенного контроля;

б) для создания, изменения и управления схемой электронного документооборота;

в) для обеспечения «прозрачности» процесса таможенного оформления и таможенного контроля для руководителей таможенных органов и участников ВЭД;

г) все ответы верны.

1.36. АПС «Оперативное информирование» предназначается для:

а) обеспечения «прозрачности» процесса таможенного оформления и таможенного контроля для руководителей таможенных органов и участников ВЭД;

б) создания, изменения и управления схемой электронного документооборота;

в) организации управления процессом документального таможенного оформления и таможенного контроля;

г) организации и управления взаимодействием сервисов «АИСТ-М» разных уровней таможенной системы.

1.37. АПС «Таможенное оформление» предназначается для:

а) автоматизации информационной поддержки принятия решений должностными лицами таможенных органов РФ в ходе осуществления таможенного оформления и таможенного контроля товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу, посредством обработки электронных копий документов, необходимых для таможенных целей;

б) обеспечения «прозрачности» процесса таможенного оформления и таможенного контроля для руководителей таможенных органов и участников

ВЭД;

в) организации и управления взаимодействием сервисов «АИСТ-М» разных уровней таможенной системы;

г) все ответы верны.

1.38. Для решения задачи АПС «Таможенное оформление» в программе должно быть обеспечено выполнение следующих технологических операций: а) приема, хранения, обработки, внесения изменений, выгрузки, а также форматно-логического контроля совокупности сведений о таможенном оформлении товаров и транспортных средств;

б) обработки изменений и выгрузки;

в) совокупность сведений о таможенном оформлении товаров и транспортных средств;

г) приема и хранения информации.

1.39. ПС «Оперативное информирование» состоит из:

а) трех частей;

б) семи частей;

в) двенадцати частей;

г) десяти частей.

1.40. Программная задача «Отчетность» используется для:

а) отправки запросов на выполнение аналитических выборок и вывода результата в виде отчетных форм и графиков;

б) обслуживания запросов на выполнение аналитических выборок и одновременной работы нескольких сценариев анализа;

в) создания, изменения и управления отчетами, в том числе организации доступа отдельных пользователей к определенным отчетам;

г) нет верного ответа.

1.41. Программная задача «Отчетность» выполнена на основе:

а) технологии клиент-сервер;

б) технологии проводник-сервер;

в) технологии помощник-сервер;

г) технологии администратор-сервер.

1.42. Программная задача «Сервер отчетов» предназначена для:

а) обслуживания запросов на выполнение аналитических выборок и одновременной работы нескольких сценариев анализа;

б) создания, изменения и управления отчетами, в том числе организации доступа отдельных пользователей к определенным отчетам;

в) отправки запросов на выполнение аналитических выборок и вывода результата в виде отчетных форм и графиков;

г) все ответы верны.

1.43. Программная задача «Менеджер отчетов» служит для:

- а) создания, изменения и управления отчетами, в том числе организации доступа отдельных пользователей к определенным отчетам;
- б) обслуживания запросов на выполнение аналитических выборок и одновременной работы нескольких сценариев анализа;
- в) отправки запросов на выполнение аналитических выборок и вывода результата в виде отчетных форм и графиков;
- г) освоения технологии клиент-сервер.

1.44. Программа «Менеджер отчетов» предоставляет пользователю возможность:

- а) воспользоваться готовым отчетом, полученным от разработчика системы, либо разработать отчет самостоятельно в виде исполняемого файла;
- б) изменить годовой отчет, полученным от разработчика системы;
- в) выводами результата в виде отчетных форм и графиков;
- г) все ответы верны.

1.45. Из каких двух основных частей состоит годовой отчет программы «Менеджер отчетов»:

- а) библиотеки и шаблона отчета;
- б) файл и образец отчета;
- в) образец и шаблон отчета;
- г) шаблон и файл отчета.

1.46. КПС «Контроль таможенных платежей» состоит из двух частей:

- а) модуль контроля за правильностью начисления и уплатой таможенных платежей инспектором и модуль взаимодействия с КПС «Лицевые счета», входящим в состав ИРС «Доход»;
- б) модуль контроля за правильностью начисления и уплатой таможенных платежей инспектором и модуль взаимодействия с КПС «Лицевые счета», входящим в состав ИРС «Расход»;
- в) модуль контроля за правильностью начисления и уплатой таможенных платежей инспектором и модуль взаимодействия с КПС «Лицевые счета», входящим в состав ИРС «Активы»;
- г) нет верного ответа.

1.47. Модуль контроля за правильностью начисления и уплатой таможенных платежей инспектором предназначен для:

- а) установки на рабочее место инспектора таможенного поста;
- б) установки на рабочее место декларанта таможенного поста;
- в) установки на рабочее место таможенного брокера таможенного поста;
- г) нет верного ответа.

1.48. Модуль взаимодействия с КПС «Лицевые счета», входящим в состав ИРС «Доход» выполняет функции:

- а) приема-передачи-обработки данных между КПС «Контроль таможенных платежей» и КПС «Лицевые счета»;
- б) приема-передачи-обработки данных между ИРС «Расход» и КПС «Лицевые счета»;
- в) приема-передачи-обработки данных между ИРС «Активы» и КПС «Лицевые счета»;
- г) нет верного ответа.

1.49. КПС «Ролевой администратор» можно разделить на:

- а) две части;
- б) четыре части;
- в) семь частей;
- г) три части.

1.50. На какие две части можно разделить КПС «Ролевой администратор»:

- а) серверная и клиентская;
- б) серверная и проводниковая;
- в) серверная и административная;
- г) серверная и регулирующая.

1.51. По уровню в системе государственного управления ЭИС делятся на ИС:

- а) федерального, регионального и муниципального значения;
- б) федерального и муниципального значения;
- в) государственного и частного значения;
- г) частного и регионального значения.

2 Вопросы в открытой форме

2.1. Организационный социально-экономический и научно-технический процесс создания оптимальных условий для удовлетворения информационных потребностей и реализации прав граждан, органов государственной власти, органов местного самоуправления, организаций, общественных объединений на основе формирования и использования информационных ресурсов – это ...

2.2. Центральное звено информационных технологий и является важнейшим средством скоростной транспортировки информации – это ...

2.3. Набор взаимосвязанных компонентов, функционирующих совместно для достижения определенной цели – это ...

2.4. Изменение состояния системы, ведущее к достижению поставленной цели – это

2.5. Комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудование, программное обеспечение, лингвистические средства, информационные ресурсы, а также системный персонал – это ...

2.6. Область проблем, знаний, человеческой деятельности, имеющую определенную специфику и круг фигурирующих в ней предметов – это ...

2.7. Системы, обеспечивающие возможности изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки возможных вариантов поведения на основе анализа данных, которые отражают результаты деятельности компании на протяжении определенного времени – это ...

2.8. Предназначены для сбора, хранения, поиска и выдачи потребителям информации справочного характера; используются во всех сферах профессиональной деятельности – это ...

2.9. ИС, автоматизирующие все функции управления фирмой или корпорацией, имеющей территориальную разобщенность между подразделениями, филиалами, отделениями, офисами – это ...

2.10. Специалист (или группа специалистов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, понимающий потребности конечных пользователей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за определение, загрузку, защиту и эффективность работы банка данных – это ...

2.11. Занимаются разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных – это ...

2.12. Осуществляют поддержку информационной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимаются разработкой и сопровождением базового программного обеспечения компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения) – это ...

2.13. Лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС – это ...

2.14. Комплекс методов переработки разрозненных исходных данных в надежную и оперативную информацию для принятия решений с помощью аппаратных и программных средств с целью достижения оптимальных параметров объекта управления – это...

2.15. Ведение диалога с пользователем с помощью графических образов – меню, окон, других элементов – это ...

2.16. Интерфейс на основе речевой (команды подаются голосом путем произнесения специальных зарезервированных слов – команд) и биометрической технологий (для управления компьютером используется выражение лица человека, направление его взгляда, размер зрачка, рисунок радужной оболочки глаз, отпечатки пальцев и другая уникальная информация) – это ...

2.17. Объединение различных типов информационных технологий в единый компьютерно-технологический комплекс – это...

2.18. Современные мощные средства вычислительной техники, телекоммуникаций и прогрессивные общесистемные программные средства: операционные системы Windows, Unix, сетевые операционные системы Windows, Novell, система управления базами данных ORACLE и системы проектирования, входящие в комплект ORACLE CASE – это ...

2.19. Предназначается для организации управления процессом документального таможенного оформления и таможенного контроля – это...

2.20. Основной административный компонент системы, позволяющий управлять работой клиентов, получать информацию о деятельности операторов рабочих мест, проводить обновление компонентов системы, создавать и редактировать список пользователей, ролей, назначать и отзывать привилегии доступа, осуществлять поиск документов, просматривать историю изменения документов, выгружать и обрабатывать документы во внешнем формате – это ...

2.21. Представляет собой комплексную, взаимоувязанную законченную задачу автоматизации таможенного оформления товаров и получения всевозможных форм отчетности – это ...

2.22. Предназначается для автоматизации информационной поддержки принятия решений должностными лицами таможенных органов РФ в ходе осуществления таможенного оформления и таможенного контроля товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу, посредством обработки электронных копий документов (в том числе таможенных), необходимых для таможенных целей, на основе анализа информации, содержащейся в базах данных Единой автоматизированной информационной системы (ЕАИС) ФТС России – это ...

2.23. Комплекс программных средств, позволяющий работать с документами как объектами технологической схемы (документооборота) – это ...

2.24. Некая дополнительная характеристика документа или флаг, выставляемый при обработке документа – это ...

2.25. Набор документов, рассматриваемый как единое целое и имеющий свое название, который всегда содержит документы, имеющие одинаковый приоритет и конечное состояние (этап) – это ...

2.26. Действие, выполняемое при изменении состояния документа, т.е. при перемещении документа с одного этапа на другой (или на это же этап) – это...

2.27. Сценарий, выполняемый при выполнении перехода, т.е. некая последовательность команд по обработке документа – это ...

2.28. Инструмент, позволяющий настраивать технологическую схему, выстраивать потоки документов, а также определять действия, которые будут выполняться над документом – это ...

2.29. Используется для отправки запросов на выполнение аналитических выборок и вывода результата в виде отчетных форм и графиков – это ...

2.30. Представляет собой один из компонентов системы АИСТ-М, предназначенный для создания и управления отчетами – это ...

2.31. Предназначается для обеспечения «прозрачности» процесса таможенного оформления и таможенного контроля для руководителей таможенных органов и участников ВЭД – это ...

2.32. Предназначена для обслуживания запросов на выполнение аналитических выборок и одновременной работы нескольких сценариев анализа – это ...

2.33. Служит для создания, изменения и управления отчетами, в том числе организации доступа отдельных пользователей к определенным отчетам – это ...

2.34. Предназначен для установки в отдел таможенных платежей, выполняет функции приема-передачи-обработки данных между КПС «Контроль таможенных платежей» и КПС «Лицевые счета» - это ...

2.35. Базовая единица документооборота – это ...

2.36. «Папка» в которой хранится документ в технологической схеме – это ...

2.37. Программа для создания и изменения технологической схемы движения документов при осуществлении таможенного оформления, позволяет сохранять и загружать готовые схемы – это ... 2.38. Рабочее место должностного лица таможенного органа, клиент системы АИСТ-М – это ... Программная задача «Модуль обработки документов»

2.39. Выполнен на основе технологии клиент-сервер, позволяет сосредоточить все механизмы обработки данных на стороне сервера отчетов – это ... КПС

2.40. Отвечает за внешний вид, в котором отчет будет представлен пользователю – это ...

3 Вопросы на установление последовательности

3.1. Установите верную последовательность информационных ресурсов:

- а) информатизация;
- б) информация;
- в) информационные ресурсы;
- г) внешняя деловая информация.

3.2. Определите последовательность понятий описания системы:

- а) цели и ограничения;
- б) структура;
- в) законы и поведения;
- г) входы и выходы.

3.3. Определите верную последовательность информационных технологий (ИТ) по способам построения компьютерной сети:

- а) многоуровневые;
- б) распределенные;
- в) локальные.

3.4. Определите верную последовательность подсистем автоматизированной информационной системы таможни («АИСТ-М»):

- а) АПС «Оперативное информирование»
- б) АПС «Администрирование»
- в) АПС «Таможенное оформление»

3.5. Установите верную последовательность информационных технологий (ИТ) по ряду признаков:

- а) по области управления социально-экономическим процессом;
- б) по виду технологии обработки информации (в программном аспекте);
- в) по типу пользовательского интерфейса;
- г) по способам построения компьютерной сети.

4 Вопросы на установление соответствия

4.1 Установите соответствие между пользователями информационных систем (ИС) и их определениями:

1. Администратор системы	а) лицо или коллектив, в интересах которых работает ИС
2. Прикладные программисты	б) специалист (или группа специалистов), отвечающий за эксплуатацию системы и обеспечение ее работоспособности, понимающий потребности конечных пользователей, работающий с ними в тесном контакте и отвечающий за определение, загрузку, защиту и эффективность работы банка данных
3. Системные программисты	в) занимаются разработкой программ для решения прикладных задач, реализации запросов к базе данных
4. Конечный пользователь (потребитель информации)	г) осуществляют поддержку информационной системы и обеспечивают ее работоспособность, занимаются разработкой и сопровождением базового программного обеспечения компьютеров (операционных систем, систем управления базами данных, трансляторов, сервисных программ общего назначения)

4.2. Установите соответствие между понятиями информационных систем:

1. Автоматизированная информационная система (АИС)	а) связанные с предоставлением и обработкой информации для разных уровней управления экономическими объектами
2. Экономические информационные системы	б) системы, обеспечивающие возможности изучения состояния, прогнозирования, развития и оценки возможных ва-

(ЭИС)	риантов поведения на основе анализа данных, которые отражают результаты деятельности компании на протяжении определенного времени
3. Системы поддержки принятия решений (СППР)	в) комплекс, который включает компьютерное и коммуникационное оборудование, программное обеспечение, лингвистические средства, информационные ресурсы, а также системный персонал

4.3. Установите соответствие информационных технологий (ИТ) по ряду признаков:

1. По способам построения компьютерной сети	а) с командным интерфейсом; с WIMP-интерфейсом; с SILK-интерфейсом
2. По виду технологии обработки информации (в программном аспекте)	б) текстовая обработка; электронные таблицы; автоматизированные банки данных; обработка графической информации; мультимедийные системы
3. По типу пользовательского интерфейса	в) локальные; многоуровневые; распределенные
4. По области управления социально-экономическим процессом	г) банковские; налоговые; финансовые; страховые; управления торговлей; управления производством

4.4. Установите соответствие подсистем автоматизированной информационной системы таможни («АИСТ-М») и их определением:

1. АПС «Администрирование»	а) предназначается для обеспечения «прозрачности» процесса таможенного оформления и таможенного контроля для руководителей таможенных органов и участников ВЭД
2. АПС «Оперативное информирование»	б) предназначается для автоматизации информационной поддержки принятия решений должностными лицами таможенных органов РФ в ходе осуществления таможенного оформления и таможенного контроля товаров и транспортных средств, перемещаемых через таможенную границу, посредством обработки электронных копий документов (в том числе таможенных), необходимых для таможенных целей, на основе анализа информации, содержащейся в базах данных Единой автоматизированной информационной системы (ЕАИС) ФТС России
3. АПС «Таможенное оформление»	в) предназначается для организации управления процессом документального таможенного оформления и таможенного контроля

Шкала оценивания результатов тестирования: в соответствии с действующей в университете балльно-рейтинговой системой оценивание результатов промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в рамках 100-балльной шкалы, при этом максимальный балл по промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения составляет 36 баллов, по очно-заочной и заочной формам обучения – 60 баллов (установлено положением П 02.016).

Максимальный балл за тестирование представляет собой разность двух чисел: максимального балла по промежуточной аттестации для данной фор-

мы обучения (36 или 60) и максимального балла за решение компетентностно-ориентированной задачи (6).

Балл, полученный обучающимся за тестирование, суммируется с баллом, выставленным ему за решение компетентностно-ориентированной задачи.

Общий балл по промежуточной аттестации суммируется с баллами, полученными обучающимся по результатам текущего контроля успеваемости в течение семестра; сумма баллов переводится в оценку по дихотомической шкале (для зачета) или в оценку по 5-балльной шкале (для экзамена) следующим образом:

Соответствие 100-балльной и дихотомической шкал

<i>Сумма баллов по 100-балльной шкале</i>	<i>Оценка по дихотомической шкале</i>
100–50	зачтено
49 и менее	не зачтено

Соответствие 100-балльной и 5-балльной шкал

<i>Сумма баллов по 100-балльной шкале</i>	<i>Оценка по 5-балльной шкале</i>
100–85	отлично
84–70	хорошо
69–50	удовлетворительно
49 и менее	неудовлетворительно

Критерии оценивания результатов тестирования:

Каждый вопрос (задание) в тестовой форме оценивается по дихотомической шкале: выполнено – **2 балла**, не выполнено – **0 баллов**.

2.2 КОМПЕТЕНТНОСТНО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ЗАДАЧИ

Компетентностно-ориентированная задача № 1

Подготовить электронный журнал группы, включающий сведения по одному предмету. Предусмотреть 5 оценок в четверти, средние баллы за 4 четверти и за год для 10 учеников, средний балл группы за четверти и за семестр (см. рисунок ниже), при этом:

расчет средних баллов за четверти и за семестр осуществлять строго по формулам!

ввод оценок осуществлять различными способами:

- путем непосредственного ввода чисел в ячейку.
- с помощью функции СЛЧИС()

=ОКРУГЛ(СЛЧИС()*3+2;0)

защитить весь лист от редактирования, оставив диапазоны оценок незащищенными.

Компетентностно-ориентированная задача № 2

Заполнить журнал группы по трем предметам, выполнив копирование таблицы на Лист2, Лист3. Изменить имена листов в соответствии с предметами.

Компетентностно-ориентированная задача № 3

Для электронного журнала группы получить итоговую таблицу по предметам для класса. Таблица должна содержать информацию о средних баллах группы за четверти, за семестр по всем предметам. Таблицу разместить на Листе 5.

Данные в таблицу копировать из итоговых строк по предметам, следующим образом:

Выделить диапазон / Контекстное Меню / Копировать

Перейти на другой лист/КМ/ Специальная вставка/ Вставить ссылку.

Обратить внимание на ссылки в получившихся формулах.

Компетентностно-ориентированная задача № 4

Продолжение работы с электронным классным журналом:

Для одного предмета в каждую четверть добавить новый столбец, заполнить оценками. Необходимо ли производить перерасчет формул?

Компетентностно-ориентированная задача № 5

Для одного предмета выделить зависимые, затем влияющие оценки;

Компетентностно-ориентированная задача № 6

Получить максимальную (минимальную) оценку для какого-либо студента, используя функцию автовычисления;

Компетентностно-ориентированная задача № 7

Выполнить автоматическое структурирование таблицы в вертикальном направлении: первый уровень позволяет скрыть оценки и отображает только итоговые оценки в четверти, второй уровень отображает только оценку за семестр;

Компетентностно-ориентированная задача № 9

Для ячейки, содержащей «Средний балл группы» создать текстовое примечание: «Данная строка содержит информацию об успеваемости класса в среднем»;

Компетентностно-ориентированная задача № 10

Создать на рабочем листе диаграмму, отображающую динамику успеваемости учеников по какому-либо предмету. Диаграмма должна содержать фамилии студентов группы, оценки в четверти, итоговую оценку за семестр. Провести редактирование диаграммы;

Компетентностно-ориентированная задача № 11

На отдельном листе электронного журнала группы оформить таблицу, содержащую данные о студентах класса «Сведения о студентах». Таблица должна содержать: номер, фамилию, имя, дату рождения, город рождения, домашний телефон (установите формат ячеек – текстовый), успеваемость (отличник, хорошист, троечник).

Компетентностно-ориентированная задача № 12

Выполнить различные виды сортировок списка, открыв диалоговое окно, сортировка диапазона: Данные/ Сортировка и фильтр. Сделать сортировку по трем уровням: успеваемость, дата рождения, фамилия.

Познакомиться с видами установок различных параметров в диалоговом окне «параметры сортировки».

Компетентностно-ориентированная задача № 13

С помощью фильтра создать список отличников и скопировать его в отдельное место рабочего листа.

Компетентностно-ориентированная задача № 14

Создать список хорошистов и отличников, которые родились зимой (в один и тот же год).

Компетентностно-ориентированная задача № 15

Создать список всех учеников, родившихся в одном городе.

Компетентностно-ориентированная задача № 16

Создать список, содержащий сведения об учениках, родившихся в одном городе и имеющих телефон, начинающийся с первых двух одинаковых цифр.

Компетентностно-ориентированная задача № 17

На первом рабочем листе книги «Классный журнал» оформить титульный лист журнала следующим образом (например, см. рис.):

1. В левом верхнем углу листа вставить рисунок ClipArt - книгу.
2. По центру с помощью WordArt оформить надпись «Классный журнал».

Компетентностно-ориентированная задача № 18

С помощью WordArt получить надпись на рисунке, соответствующую группе, например: «МЭ-88».

Компетентностно-ориентированная задача № 19

Нарисовать личную панель инструментов, содержащую 4 кнопки с различными условными обозначениями.

Компетентностно-ориентированная задача № 20

Подготовить электронный журнал группы, включающий сведения по одному предмету. Предусмотреть 5 оценок в четверти, средние баллы за 4

четверти и за год для 10 учеников, средний балл группы за четверти и за семестр (см. рисунок ниже), при этом:

расчет средних баллов за четверти и за семестр осуществлять строго по формулам!

ввод оценок осуществлять различными способами:

- путем непосредственного ввода чисел в ячейку.
- с помощью функции СЛЧИС()
=ОКРУГЛ(СЛЧИС()*3+2;0)

защитить весь лист от редактирования, оставив диапазоны оценок незащищенными.

Компетентностно-ориентированная задача № 21

Заполнить журнал группы по трем предметам, выполнив копирование таблицы на Лист2, Лист3. Изменить имена листов в соответствии с предметами.

Компетентностно-ориентированная задача № 22

Для электронного журнала группы получить итоговую таблицу по предметам для класса. Таблица должна содержать информацию о средних баллах группы за четверти, за семестр по всем предметам. Таблицу разместить на Листе 5.

Данные в таблицу копировать из итоговых строк по предметам, следующим образом:

Выделить диапазон / Контекстное Меню / Копировать

Перейти на другой лист/КМ/ Специальная вставка/ Вставить ссылку.

Обратить внимание на ссылки в получившихся формулах.

Компетентностно-ориентированная задача № 23

Продолжение работы с электронным классным журналом:

Для одного предмета в каждую четверть добавить новый столбец, заполнить оценками. Необходимо ли производить перерасчет формул?

Компетентностно-ориентированная задача № 24

Для одного предмета выделить зависимые, затем влияющие оценки;

Компетентностно-ориентированная задача № 25

Получить максимальную (минимальную) оценку для какого-либо студента, используя функцию автовычисления;

Компетентностно-ориентированная задача № 26

Выполнить автоматическое структурирование таблицы в вертикальном направлении: первый уровень позволяет скрыть оценки и отображает только итоговые оценки в четверти, второй уровень отображает только оценку за семестр;

Компетентностно-ориентированная задача № 27

Для ячейки, содержащей «Средний балл группы» создать текстовое примечание: «Данная строка содержит информацию об успеваемости класса в среднем»;

Компетентностно-ориентированная задача № 28

Создать на рабочем листе диаграмму, отображающую динамику успеваемости учеников по какому-либо предмету. Диаграмма должна содержать фамилии студентов группы, оценки в четверти, итоговую оценку за семестр. Провести редактирование диаграммы;

Компетентностно-ориентированная задача № 29

На отдельном листе электронного журнала группы оформить таблицу, содержащую данные о студентах класса «Сведения о студентах». Таблица должна содержать: номер, фамилию, имя, дату рождения, город рождения, домашний телефон (установите формат ячеек – текстовый), успеваемость (отличник, хорошист, троечник).

Компетентностно-ориентированная задача № 30

Выполнить различные виды сортировок списка, открыв диалоговое окно, сортировка диапазона: Данные/ Сортировка и фильтр. Сделать сортировку по трем уровням: успеваемость, дата рождения, фамилия.

Познакомиться с видами установок различных параметров в диалоговом окне «параметры сортировки».

Шкала оценивания решения компетентностно-ориентированной задачи: в соответствии с действующей в университете балльно-рейтинговой системой оценивание результатов промежуточной аттестации обучающихся осуществляется в рамках 100-балльной шкалы, при этом максимальный балл по промежуточной аттестации обучающихся по очной форме обучения составляет 36 баллов, по очно-заочной и заочной формам обучения – 60 (установлено положением П 02.016).

Максимальное количество баллов за решение компетентностно-ориентированной задачи – 6 баллов.

Балл, полученный обучающимся за решение компетентностно-ориентированной задачи, суммируется с баллом, выставленным ему по результатам тестирования.

Общий балл по промежуточной аттестации суммируется с баллами, полученными обучающимся по результатам текущего контроля успеваемости в течение семестра; сумма баллов переводится в оценку по дихотомической шкале (для зачета) или в оценку по 5-балльной шкале (для экзамена) следующим образом:

Соответствие 100-балльной и дихотомической шкал

<i>Сумма баллов по 100-балльной шкале</i>	<i>Оценка по дихотомической шкале</i>
100–50	зачтено
49 и менее	не зачтено

Критерии оценивания решения компетентностно-ориентированной задачи:

6-5 баллов выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует глубокое понимание обучающимся предложенной проблемы и разностороннее ее рассмотрение; свободно конструируемая работа представляет собой логичное, ясное и при этом краткое, точное описание хода решения задачи (последовательности (или выполнения) необходимых трудовых действий) и формулировку доказанного, правильного вывода (ответа); при этом обучающимся предложено несколько вариантов решения или оригинальное, нестандартное решение (или наиболее эффективное, или наиболее рациональное, или оптимальное, или единственно правильное решение); задача решена в установленное преподавателем время или с опережением времени.

4-3 балла выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует понимание обучающимся предложенной проблемы; задача решена типовым способом в установленное преподавателем время; имеют место общие фразы и (или) несущественные недочеты в описании хода решения и (или) вывода (ответа).

2-1 балла выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует поверхностное понимание обучающимся предложенной проблемы; осуществлена попытка шаблонного решения задачи, но при ее решении допущены ошибки и (или) превышено установленное преподавателем время.

0 баллов выставляется обучающемуся, если решение задачи демонстрирует непонимание обучающимся предложенной проблемы, и (или) значительное место занимают общие фразы и голословные рассуждения, и (или) задача не решена.