Управление электронным документооборотом организации.dor_MAF

(1)	Название систем, которые должны обеспечивать высшее
	руководство жизненно важной для них информацией,

- Отображение даталогической модели в модель данных выбранной системы управления базами данных (СУБД) (проектирование структур данных и связей) происходит на этапе ...
- 3 К функциям управления предприятием, которые поддерживают современные информационные системы, относятся такие функции, как ... (укажите 3 варианта ответа)
- 4 Бизнес-процесс это ...
- 5 ... это программно-аппаратный комплекс, способный объединять в одно целое предприятия с различной функциональной направленностью (производственные, торговые, кредитные и другие организации)
- 6 Распространенные формы внутримашинного представления структурированных информационных ресурсов включают ... (укажите 2 варианта ответа)
- 7 Системы, которые позволяют создать единый взгляд на управленческую информацию и избежать проблем, связанных с различиями в формате хранения данных и разрозненности их хранения, это ...
- 8 Основное назначение электронных таблиц выполнять расчет по ...
- 9 Технология, основанная на хранении многомерной информации в реляционных базах данных, это ... OLAP
- (10) К отличительным особенностям корпоративной информационной системы следует отнести ... (укажите 3 варианта ответа)
- … информационная система представляет собой множество баз данных, которые дистанционно удалены друг от друга и имеют ряд общих параметров
- (12) Модуль системы поддержки принятия решений, который отвечает за обеспечение нахождения эффективного варианта решения на основе выбранного метода, это модуль ...









- (13) К функциям электронного документооборота относят ... (укажите 2 варианта ответа)
- В числе стандартных процессов жизненного цикла информационной системы, используемых в процессе ее создания и функционирования, ... (укажите 3 варианта ответа)
- $\stackrel{ extstyle (15)}{ extstyle}$ Информационный бизнес это ...
- 3начения ячеек, которые введены пользователем, а не получаются в результате расчетов, это ... значения
- Разновидность хранения данных, основанная на специализированных многомерных системах управления базами данных (СУБД), это ... OLAP
- (18) Данные это ...
- Операция ... позволяет сохранить результат вычисления реляционного выражения в существующем отношении базы данных
- © Система, реализующая информационную модель предметной области, это ...
- 21 Установите правильный порядок организации электронного документооборота в компании:
- (22) Установите соответствие типов документов и их характеристик:
- Установите соответствие функционального назначения модулей и соответствующих им бизнес-процессов:
- В информационных системах управления технологическими процессами предусматривается наличие ... (укажите 3 варианта ответа)
- (25) Необходимость в возврате товара может возникнуть в нескольких случаях в частности, если ... (укажите 3 варианта ответа)
- (26) Источники и приемники данных для импорта и экспорта в корпоративных информационных системах (КИС) это ...
- (27) К элементам концепции поддержки жизненного цикла продукта следует отнести ... (укажите 2 варианта ответа)
- (28) К составным частям информационной системы следует отнести: (укажите 3 варианта ответа)









- (29) Системы ... применяются в малых и средних организациях с большими объемами потоков управленческих документов, характеризующимися ограниченным перечнем выполняемых строго регламентированных деловых процессов
- $\binom{30}{}$ Установите соответствие понятий и их содержания:
- $\binom{31}{}$ Любой способ достижения больших целей и называется ...
- $\binom{32}{2}$ Стратегические решения обычно ... (укажите 2 варианта ответа)
- $\stackrel{ ext{(33)}}{ ext{)}}$ Документы в системе 1С:Предприятие используются для ...
- (укажите 2 варианта ответа)
- (35) Технология управления взаимоотношениями с клиентами обозначается английской аббревиатурой ...
- 36 Запись, которая соответствует точкам зрения на процесс управления, это ... запись
- 37 ... менеджмент предполагает процесс управления с целью осуществления миссии организации посредством управления взаимодействием организации с ее окружением
- ... решения это решения по текущей деятельности, которые связаны с выбором конкретных вариантов реализации принятой стратегии с учетом оперативно складывающейся ситуации
- (укажите 3 варианта ответа)
- (40) Эффективность классифицируется на экономическую и социальную по ...
- $\binom{41}{}$ Стратегические решения обычно ... (укажите 3 варианта ответа)
- $\binom{42}{}$ Базовые шаблоны потоков управления включают в себя ...
- Установите соответствие технологий для аналитики и их характеристик и примеров:
- (44) Исполнение прикладного решения, предназначенного для автоматизации учетной деятельности организаций, осуществляется в режиме «...»
- $\binom{45}{}$ Обработка относится к ... объектам конфигурации 1С:Предприятие









- Отдел кадров существует в любой компании, и его работа становится все сложнее по мере роста предприятия и появления новых подразделений и ...
- $\binom{47}{}$ Установите соответствие понятий и их характеристик:
- «Чистота» документации и всего предприятия в целом в глазах государственных органов одна из важнейших целей ... администрирования и проведения автоматизации
- (49) Под ... автоматизации понимается необходимость добиться того, чтобы автоматизация кадрового делопроизводства затрагивала только те сферы, которые правда в ней нуждаются
- 50 Укажите правильную последовательность этапов автоматизации отдела кадров:
- $\stackrel{ ext{(51)}}{}$ Кастомные разработки это ...
- 52 В числе недостатков систем автоматизации ... (укажите 3 варианта ответа)
- (53) ... кадрового делопроизводства компании и деятельности отдела кадров в целом должна выполняться с учетом перспективы того, чтобы через несколько месяцев (лет) не потребовалось затрачивать много времени и средств на его оптимизацию
- (54) В числе характеристик Low-code систем -... (укажите 3 варианта)
- (55) Нужные изменения в работе программного обеспечения Low-code системы ...
- 1C:Зарплата и кадры государственного учреждения это система для автоматизации задач ... персоналом в государственных учреждениях в соответствии с законодательством Российской Федерации
- (57) Программные продукты для управления персоналом могут помочь в решении задач по ... (укажите 3 варианта ответа)
- (58) Компании разных отраслей с различными целями в области управления ... не должны иметь проблем с поиском подходящего программного продукта для своего отдела кадров
- (59) Программное обеспечение кадрового делопроизводства включает в себя широкий спектр инструментов, причем различные инструменты сосредоточены на различных аспектах управления ... ресурсами









- 60 кадрового делопроизводства совершенно необходима при количестве сотрудников ...
- 3адержки в выдаче справок сотрудникам и в обработке ... затягивают решение проблем, ухудшают репутацию отдела кадров и предприятия в целом
- © Особенно неприятные последствия вызывают ошибки в учете рабочих часов, заработной платы, ... отчислений
- Формирование отчетов по шаблонам позволяет уменьшить затраты ..., при этом шаблоны будут соответствовать требованиям законодательства
- (64) К видам информационных технологий (ИТ) относят ИТ ... (укажите 5 вариантов ответа)
- Система, предназначенная для реализации и ведения информационной модели какой- либо области человеческой деятельности, называется ... системой
- (66) Информационная система должна обеспечивать такие средства для протекания информационных процессов, как ... информации (укажите 3 варианта ответа)
- (67) При автоматизированной обработке информации объектом обработки служит ...
- (68) ... информационная технология включает в себя модели, методы и средства, формирующие информационные ресурсы общества
- $^{\left(69\right)}$ Одним из основных свойств информации является ...
- (70) К внемашинным информационным ресурсам предприятия относятся ...
- $\binom{71}{}$ Информационная картина мира это ...
- $\binom{72}{}$ Английское название технологии поддержки потоков операций ...
- (73) К потребителям информации следует отнести ... (укажите 2 варианта ответа)
- (74) Установите правильную последовательность этапов, которые проходят знания при их трансформации в процессе обработки на компьютере:
- (75) Дискретный сигнал формирует ...









- $^{\left(76\right)}$ Аналоговым сигналом является ...
- (77) К правилам, управляющим выполнением потока операций, следует отнести ... (укажите 3 варианта ответа)
- (78) ... это приведение двух или нескольких процессов к такому их протеканию, когда определенные стадии разных процессов совершаются в определенном порядке либо одновременно
- (79) ... относятся к внутримашинным информационным ресурсам предприятия (укажите 3 варианта ответа)
- 80 Собственные информационные ресурсы предприятия это информация, ...
- (81) ... является функцией системы бизнес-аналитики
- (82) Информационный шум это бесполезные ...
- (83) Информационные технологии в экономике могут применяться для ... (укажите 3 варианта ответа)
- Установите соответствие информационных технологий и их описаний:
- 85 Основная масса угроз информационной безопасности приходится на ...
- 86 Наибольшее распространение получил такой вид идентификации и аутентификации, как постоянные ...
- (87) Документированная информация, правовой режим которой установлен специальными нормами действующего законодательства в области государственной, коммерческой, промышленной и другой общественной деятельности, это ... информация
- $\binom{88}{}$ Заключительным этапом построения системы защиты является ...
- (89) Такая вид угроз безопасности информации, как ..., относится к преднамеренным угрозам
- 90 ... подход к обеспечению безопасности основан на интеграции различных подсистем связи, подсистем обеспечения безопасности в единую систему с общими техническими средствами, каналами связи, программным обеспечением и базами данных
- $\binom{91}{}$... является системой криптографической защиты информации









- (92) ... вирусы активизируются в самом начале работы с операционной системой
- 93 ... средства это механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические и тому подобные устройства и системы, которые функционируют автономно от информационных систем, создавая различного рода препятствия на пути дестабилизирующих факторов
- ⁽⁹⁴⁾ Таргетированная атака это атака на ...
- 95 Под информационной безопасностью понимают ... (укажите 2 варианта ответа)
- (96) Защита информации это ...
- (97) Информационная безопасность зависит от ... (укажите 2 варианта ответа)
- (98) Конфиденциальностью называется ...
- $\stackrel{\left(99 \right)}{}$ Неверно, что целью проведения анализа рисков является ...
- Основным ответственным за определение уровня классификации информации является ...
- (101) Категория «...» является наиболее рискованной для компании с точки зрения вероятного мошенничества и нарушения безопасности
- (102) Если различным группам пользователей с различным уровнем доступа требуется доступ к одной и той же информации, руководству компании следует ...
- (103) В числе самого главного, что должно продумать руководство компании при классификации данных, ... (укажите 2 варианта ответа)
- ... средства это механические, электрические, электромеханические, электронные, электронно-механические, оптические, лазерные, радиолокационные и тому подобные устройства, встраиваемые в информационных системах или сопрягаемые с ней специально для решения задач защиты информации
- (105) Установите соответствие видов электронной подписи (ЭП) и их характеристик









- Расположите нововведения в хронологической последовательности:
- Перспективы использования информационных технологий связаны с предоставления массовому пользователю интерактивного доступа к различным ... ресурсам
- Установите соответствие критериев и видов классификации информационных ресурсов:
- Процесс как определенная совокупность действий, направленных на достижение поставленной цели, должен определяться выбранной человеком ... и реализоваться с помощью совокупности различных средств и методов
- Установите соответствие критериев и видов классификации информационных ресурсов:
- Алгоритмическое (интеллектуальное) обеспечение должно обосновывать целесообразность использования и развертывания ... обеспечения (укажите 2 варианта ответа)
- Информационное ..., в котором создается, перемещается и потребляется информация, имеет большое значение для эффективного развития предприятия
- В ряду основных компонентов информационного пространства ... (укажите 3 варианта ответа)
- Расположите виды информационных потоков в соответствии с блоками схемы на рисунке ниже, в порядке от блока 1 к блоку 3:
- Информационная инфраструктура это организация взаимодействия ... потоков
- Информационными потоками называют ... перемещения информации между субъектами
- Информационные системы должны решать ... (укажите 3 варианта ответа)
- ... методы оценки основаны на анализе измеряемых критериев, применяются для решения задач управления оперативного уровня и частично – задач тактического уровня
- ... методы оценки основаны на опыте, интуиции, экспертных оценках, применяются в основном для решения стратегических задач
- Укажите соответствие методов, теорий и их характеристик:









- ... технология это последовательность технологических этапов по модификации первичной информации в результатную в какой-либо предметной области без применения средств вычислительной техники
- Информационная ... это среда, равноправными элементами которой являются компьютеры, компьютерные сети, программные продукты, базы данных, люди, различного рода технические и программные средства связи и т.д.
- Обработку данных обеспечивают ... (укажите 2 варианта ответа)
- ... система осуществляет превращение вероятностной системы (стохастической) в детерминированную (с четкими причинно-следственными связями) и обеспечение минимума исходной информации при максимуме преобразованной
- Системы генерации отчетов ...
- ... это область информатики, чьей целью является разработка систем, которые смогут думать, а также видеть, слышать, разговаривать и чувствовать
- Известная, проверенная, структурированная информация, которая оценивается по результатам применения в процессах определенной области (позволяет прогнозировать события), - это
- Под ... классификации понимается любой предмет, процесс, явление материального или нематериального свойства
- Функция, направленная на обеспечение менеджеров необходимыми для принятия управленческих решений отчетами, составленными на основе собранных о процессе данных, - это ...
- Системы должны обеспечивать высшее руководство жизненно важной для них информацией – ...
- ... информационная система представляет собой множество баз данных, которые дистанционно удалены друг от друга и имеют ряд общих параметров
- Прокси-сервер ... (укажите 3 варианта ответа)
- В числе основных функций информационных систем организационного управления – ... (укажите 4 варианта ответа)
- Установите соответствие функционального назначения модулей и бизнес-процессов:









- (135) К составным частям информационной системы следует отнести ... (укажите 3 варианта ответа)
- Среди локальных систем управления базами данных (СУБД) наиболее известными являются такие, как ... (укажите 3 варианта ответа)
- (137) ... информационные системы предназначены для топ-менеджеров
- (138) Диалоговая обработка запросов, хранение записей, бухгалтерский учет и другая электронная обработка данных это ...
- (139) Система, состояние которой с течением времени не изменяется, это ... система
- Для реализации возможности передачи данных между базами данных подсистем используется компонент ... данных
- В числе средств, необходимых для протекания информационных процессов, которые должна обеспечивать информационная система, средства ... информации (укажите 3 варианта ответа)
- (142) Серверы ... предназначены для централизованного решения прикладных задач в некоторой предметной области
- В информационных системах управления технологическими процессами предусматривается наличие ... (укажите 3 варианта ответа)
- Поставьте соответствие функционального назначения модулей и бизнес-процессов:
- В числе наиболее известных серверов баз данных для рабочих групп ... (укажите 3 варианта ответа)
- $\stackrel{ ext{ (146)}}{ ext{ (26)}}$ Сферы использования исполнительных систем (ESS) ...
- (147) Установите соответствие видов электронного взаимодействия и моделей электронного правительства:
- (148) С возникновением ... люди получили мощный инструмент для сохранения знаний и для коммуникации
- … это отрасль, которая обеспечивает документирование и организацию работы с документами
- Установите правильный порядок этапов работы с текстом при традиционном переводе:
- (151) Микросегменты текстов это ... (укажите 3 варианта ответа)









- (152) Преобразование непрерывных изображений и звука в набор дискретных значений в форме кодов называют ...
- (153) Процесс преобразования сообщения в комбинацию символов в соответствии с кодом называется ...
- Распознавание символов требует для своего решения привлечения новейших методов, таких как ... (укажите 2 варианта ответа)
- Принцип ... подразумевает способность информационной системы к самообучению
- Системы, ориентированные на распознавание отдельных слов, команд и вопросов, часто называют системами ... управления
- … документооборота это внедрение в структуру компании системы, которая упрощает бизнес-процессы, в результате чего работа с документами ускоряется и требует меньшего участия сотрудников
- Ряд преобразований в определенных блоках информации, при которых в каждый отрезок времени переработка осуществляется в нескольких блоках, представляет собой ... обработку информации (укажите 2 варианта ответа)
- (159) Решение задачи по математике можно назвать процессом ... информации
- Перевод текста с английского языка на русский можно назвать процессом ... информации
- По форме представления информацию можно условно разделить на ...
- (162) ... выполняет акустическое сравнение выявленных характеристик каждого кадра с имеющимися акустико-фонетическими образцами
- (163) ... решает задачу наилучшего разбиения полученного «алфавитного» потока на слова и фразы
- Устройство, которое, анализируя какой-либо объект (обычно изображение, текст), создает цифровую копию изображения объекта, это ...
- $\stackrel{ ext{(165)}}{ ext{(165)}}$ Установите соответствие понятий и их характеристик:
- … модель может предсказывать следующее слово на основании предыдущих и предлагать варианты с различной степенью вероятности









- Элементарная сегментация на слова работает по принципу, что расстояние между словами ... между буквами
- … это группа людей, работающих совместно, во главе с руководителем и выполняющих определённые планы.
- Минимальным элементом электронной таблицы, над которым можно выполнять те или иные операции, является такая клетка, которую называют ...
- (170) Строки электронной таблицы нумеруются ...
- (171) Нумерация столбцов электронной таблицы обычно осуществляется с помощью ...
- При задании ... ячеек таблицы указывают его начальную (левую верхнюю) и конечную (правую нижнюю) ячейки, разделенные двоеточием
- 173) Такой режим работы табличного процессора, как ..., задает индикацию содержимого клеток на экране
- (174) Создаваемый документ, который состоит из строк и столбцов, это ...
- (175) Электронная таблица позволяет ...
- $\stackrel{ ext{(176)}}{ ext{...}}$ Документ в программе Excel называется ...
- (177) К методам измерения в системном анализе относятся методы ... (укажите 3 варианта ответа)
- (178) Многомерные «информационные кубы» ...
- $\stackrel{ ext{(179)}}{ ext{(79)}}$ Столбцы электронной таблицы обозначаются ...
- (180) Каждая ячейка имеет уникальное ... (идентификатор), составляемое из номеров столбца и строки, на пересечении которых располагается ячейка
- (181) Автоматизация ... это процесс, который заключается в комплексной автоматизации создания, согласования, распространения, поиска и архивного хранения документов организации
- (182) Наименьший диапазон представляет ...
- (183) Режим, который предполагает заполнение и редактирование документа, это ...









- Основной объект электронной таблицы это ...
- $\stackrel{ ext{\scriptsize (185)}}{ ext{\scriptsize (185)}}$ В электронной таблице рабочая книга состоит из ...
- $^{ig(186)}$ Наименьшей структурной единицей внутри таблицы является ...
- (187) Неверно, что ячейка электронной таблицы Excel может содержать данные в виде ...
- (188) Математические функции табличных процессоров используются для ...
- $\stackrel{ ext{\scriptsize (189)}}{ ext{\scriptsize (189)}}$ Установите соответствие понятий и их определений:
- Приведите характеристики бизнес-процессов в порядке расположения блоков схемы (рисунок ниже, слева направо): Классификация бизнес-процессов
- $\stackrel{ ext{\scriptsize (191)}}{ ext{\scriptsize (191)}}$ Предметной областью называется ...
- $\stackrel{ ext{\scriptsize (192)}}{ ext{\scriptsize C}}$ Связь вида 1:М возникает между двумя таблицами, когда ...
- (СУБД) Формы с системой управления базами данных (СУБД) предназначены для ...
- $\stackrel{ig(194)}{ ext{ o}}$ Результатом запроса к базе данных является ...
- Столбец, который уникально, т. е. единственным образом, определяет строки таблицы, называется первичным ...
- (196) Связи между двумя таблицами в реляционной базе данных можно организовать ...
- (197) Таблицы в базах данных предназначены для ...
- 198 Установленные связи между таблицами реляционной базы данных помогают ...
- $\stackrel{ ext{ (199)}}{ ext{ (199)}}$ К целочисленным типам данных относятся ...
- Eсли для каждого значения атрибута A в любой момент времени существует только одно значение атрибута B, то между атрибутами A и B имеется ...
- (201) К условиям, позволяющим считать таблицу отношением, относится ...









- Операции реляционной алгебры, относящиеся только к специальным реляционным операциям: ...
- Поименованная совокупность данных на физическом носителе, отражающая состояние объектов и их отношений в рассматриваемой предметной области называется:
- (204) Предметной областью называется ...
- База данных, состоящая из нескольких частей, хранимых в различных узлах вычислительной сети, называется ... базой данных
- 206 Количество атрибутов в кортеже называется ...
- 207 В реляционных базах данных используют ...
- 208 Запись в таблице реляционной базы данных это ... таблицы
- (209) К концепции объектно-ориентированных баз данных относятся такие понятия, как ...
- (210) Интеллектуальный анализ данных, или Data ..., это процесс поддержки принятия решений, основанный на поиске в данных скрытых закономерностей
- Совокупность логически взаимосвязанных разделяемых данных (и описаний их структур), физически распределенных в компьютерной сети, называется ... базой данных
- 212) Аналогом понятия «запись» в реляционной модели данных является понятие «...»
- 213 Обязательным признаком универсального отношения является ...
- Установите соответствие нормативных правовых актов и регулируемых ими аспектов электронного документооборота:









- Расположите названия подпрограмм 1-4 государственной программы «Информационное общество (2011-2020 гг.)» согласно приведенной ниже схеме (сверху вниз): Подпрограмма 1. Обеспечение доступности услуг электросвязи на территории Российской Федерации. Развитие федеральной почтовой связи. Совершенствование механизмов управления использованием радиочастотного спектра. Управление развитием информационно-телекоммуникационной инфраструктуры информационного общества и услугами, оказываемыми на ее Подпрограмма 2. Строительство, восстановление, основе. реконструкция, переоборудование объектов телерадиовещания. Электронные средства массовой информации: контент и доступ к нему. Участие России в международном информационном пространстве. Поддержка социально значимых проектов в сфере средств массовой информации. Развитие национальных информационных ресурсов. Подпрограмма 3. Контроль и надзор. Предупреждение информационно-технологических угроз национальным интересам России. Противодействие терроризму, экстремизму, насилию. Развитие грид-технологий. Подпрограмма 4. Управление развитием информационного общества. Развитие электронного правительства. Повышение качества государственного управления за счет создания и внедрения современных информационных технологий. Услуги на основе информационных технологий в области медицины, здравоохранения и социального обеспечения. Развитие сервисов на основе информационных технологий в области образования, науки и культуры. Поддержка региональных проектов в сфере информационных технологий.
- В ряду основных черт современных информационных технологий-... (укажите 3 варианта ответа)
- (укажите 3 варианта ответа)
- ²¹⁸ Федеральный закон об информации принят в ...
- Справочно-правовые системы, ориентированные на доступ пользователей любой профессиональной ориентации к нормативно-правовым документам, это справочно-информационные системы ... назначения
- (220) Справочно-правовые системы, предоставляющие доступ удаленным пользователям к правовой информации, это ... справочно-информационные системы









- Справочно-правовые системы, спецификой которых является необходимость хранения и поиска многих версий и редакций нормативно-правовых документов с учетом вносимых поправок и изменений, это ...
- (222) Наименьшая единица, необходимая для организации поиска информации в справочно-правовых системах, это ...
- $^{(223)}$ Наименьшая единица справочно-правовых систем это ...
- (224) Под полнотекстовым поиском понимается поиск по ... из текста документа
- Область применения термина «информатика», которая использует информационный подход для осмысления явлений общественного производства и социальной жизни в целом, это область ...
- (226) Программный комплекс, включающий в себя массив правовой информации и инструменты, позволяющие специалисту организовывать поиск нужной информации, это ...
- (227) ... это цифровой аналог рукописной подписи
- Электронная подпись, которая посредством использования кодов, паролей или иных средств подтверждает факт формирования электронной подписи определенным лицом, это ... электронная подпись
- … электронная подпись это две уникальные последовательности символов, связанные между собой: ключ электронной подписи (закрытый код) и ключ проверки электронной подписи (открытый код)
- 230 ... электронная подпись является полным аналогом собственноручной подписи и предоставляет самый высокий уровень защиты и самый широкий спектр возможностей
- Файл электронной подписи генерирует специальная программа средство ... защиты информации
- Установите соответствие статей Гражданского кодекса РФ и регулируемых ими взаимоотношений сторон:
- 233 Установите соответствие статьи нормативного правового акта и регулируемых ей положений:
- С 1 июля ... года Федеральная налоговая служба стала выдавать электронные подписи руководителям коммерческих организаций и индивидуальным предпринимателям









- С 1 января 2022 г. руководители организаций, индивидуальные предприниматели и нотариусы при смене или обновлении электронной подписи должны обращаться в ... или к ее доверенным лицам
- В современном мире тяжело представить компанию, которая не собирает данные и не ориентируется при этом на подход data-driven. На фоне информатизации более востребованными становятся специалисты, которые помогают бизнесу принимать решения на основе данных, - Data Scientists и аналитики данных. Эти профессии являются самыми высокооплачиваемыми и перспективными специальностями в ІТ-сфере, а спрос на них продолжает расти. Специалисты в предметных областях постепенно переквалифицируются в аналитиков данных. Связано это с тем, что бизнес-эксперты являются основными носителями ключевых знаний о компании и хотят использовать эти данные. У них есть информация и сотни идей, как улучшить бизнес. Например, маркетологам важно проводить маркетинговые исследования, финансистам - искать зависимость между финансовыми показателями, а специалистам по запасам – прогнозировать спрос на продукцию. Что является основной целью систем бизнес-аналитики?
- Успех любой компании во многом зависит от количества ее клиентов. Привлечение клиентов в бизнес - важная цель любых предприятий, стремящихся увеличить продажи и извлечь максимальную прибыль. Для достижения этой цели руководители могут использовать различные методики и способы, позволяющие привлечь максимальное количество клиентов. Какие маркетинговые приемы привлечения клиентов способны только повысить узнаваемость предприятия, но не увеличить ее доход?
- В настоящее время разработан федеральный закон, регулирующий отношения в области использования электронных подписей при совершении гражданско-правовых сделок, оказании государственных и муниципальных услуг, исполнении государственных и муниципальных функций, при совершении иных юридически значимых действий.









(239)

Модель обработки данных определяет организацию вычислительных процессов для решения задач пользователя. Последовательность и процедуры решения вычислительных задач должны быть оптимизированы по следующим параметрам: объем памяти, ресурсы, количество обращений. Организация процесса зависит от предметной области. При разработке базовой информационной технологии необходимо правильно выбрать организационную структуру. Она задает возможности по управлению вычислительными процессами. Модель обработки данных задается числом задач. Важным является требование ко времени получения результатов решения задач - это определяет динамику всего процесса управления. Первые операционные системы (ОС) были ориентированы на пакетную обработку информации. Этот режим непригоден для задач управления большой размерности и оперативности. В условиях прерывания следует отдавать предпочтение приоритетным задачам. При разделении времени оказалось возможным планировать вычислительный процесс. Новые возможности для пользователя заложены в виртуальных ОС. Новые ОС позволили иметь неограниченный вычислительный ресурс для пользователя. В условиях распределенной обработки данных к вычислительному процессу предъявляются дополнительные требования, которые учитывают других пользователей. Какие шаги включает в себя модель обработки данных?

(240)

Основными целями национального проекта «Цифровая экономика» являются: повышение внутренних затрат на развитие цифровой экономики за счет всех источников (по доле в валовом внутреннем продукте страны) не менее чем в четыре раза по сравнению с 2017 г.; создание устойчивой и безопасной информационно-телекоммуникационной инфраструктуры высокоскоростной передачи, обработки и хранения больших объемов данных, доступной для всех организаций и домохозяйств; использование преимущественно отечественного программного обеспечения государственными органами, органами местного самоуправления и организациями. На какой документ следует ссылаться для указания нормативного определения понятия «цифровая экономика» в Российской Федерации?







Организационная структура – это система взаимоотношений между должностями и людьми в организации. Назначение организационной структуры заключается в распределении работ между членами организации и координации их действий, направленных на достижение общих целей организации. Организационная структура определяет задачи и ответственность работников, роли, выполняемые людьми в рабочем процессе, взаимоотношения между людьми, а также возможности их общения друг с другом. Она позволяет осуществлять планирование, управление, организацию и координацию выполнения работ, а также контроль. Изменение организационной структуры, или реструктуризация, является почти универсальной формой организационных изменений, и это связано с тем, что организации не могут не изменяться под воздействием изменений в их внешней и внутренней среде. Реструктуризация – это не чисто инжиниринговая задача по перестройке организационной структуры, но, как правило, процесс, вызывающий сильный стресс у людей в организации, проявляющийся в панических настроениях, нервных срывах, в возникновении множества локальных конфликтов как бы на ровном месте, в широком распространении у сотрудников организации чувства неуверенности в завтрашнем дне, в прочности своих социальных позиций, а также во многих других негативных проявлениях. Поэтому неудивительно, что во время проведения реструктуризации может снижаться производительность труда вслед за снижением мотивации и уровня удовлетворения от работы, тем самым существенно повышая риски провала всего мероприятия в целом и возрастания неопределенности относительно перспектив успешного завершения процесса. Какие выходящие потоки возникают в процессе организации и реализации изменения организационной структуры предприятия?

242

В условиях современного офиса большое внимание должно уделяться обеспечению единого порядка оформления документов, приданию им формы, удобной для наглядного представления и практического использования информации. Одним из широко используемых устройств, помогающих решать эти задачи, является сканер. Для каких работ предназначен сканер?









- Четвертая промышленная революция (или Индустрия 4.0) предполагает новый подход к производству, основанный на массовом внедрении информационных технологий в промышленность, масштабной автоматизации бизнес-процессов и распространении искусственного интеллекта. Преимущества этого очевидны: повышение производительности, большая безопасность работников за счет сокращения рабочих мест в опасных условиях труда, повышение конкурентоспособности, принципиально новые продукты и многое другое. Какой из структурных элементов не относится к драйверам технологии индустриального интернета, которая, в свою очередь, формирует четвертую промышленную революцию с соответствующим экономическим укладом?
- В ближайшее время рынок труда будет испытывать возрастающее влияние выхода молодых работников, представителей поколения Z, использующих цифровые технологии практически с рождения (digital natives) и имеющих неограниченный доступ к информации и развитые цифровые компетенции. Их доля к 2025 г. достигнет 25% от общей численности занятых в мире. Какой мотив считают ключевым для профессиональной деятельности представителей поколения Z?
- Для того чтобы разработанная для конкретного программного продукта (ПП) информационно-логистическая система предприятия (ИЛСП) начала функционировать и осуществлять информационно-логистическое обеспечение деятельности этого предприятия, необходимо провести ее внедрение. Под внедрением понимается комплекс мероприятий по переводу ПП из исходного состояния в состояние устойчивого функционирования информационно-логистической системы. Объектом внедрения в данном случае является информационно-логистическая система в виде программного продукта или группы программных продуктов. Обязательным элементом данной системы является система управления базами данных. Какой организационный принцип необходимо соблюдать при внедрении уже разработанной ИЛСП?
- (246) Цифровизация становится причиной технологического усложнения и исчезновения ряда традиционных профессий вследствие автоматизации соответствующих трудовых операций и одновременно с этим появления новых профессий. Растет спрос на неалгоритмизируемый труд и творчество на так называемое «человеческое в человеке». Какие компетенции востребованы цифровой экономикой в первую очередь?









- Сегодня непроизводительный ручной труд в делопроизводстве традиционно составляет основу многих операций: он используется при составлении документов, оформлении регистрационно-учетных журналов и карточек, при транспортировке документов, их хранении и т. д. Повышение производительности труда достигалось при применении аппаратного и программного обеспечения в наиболее типичных документационных операциях. Какое из представленных определений отражает понятие информационной технологии?
- Существует множество эффективных методов управления организацией. Каждое предприятие использует свою систему управления. Многие из них схожи между собой, так как одни методы порождают другие, применение многих невозможно без использования других. Таким образом, можно сделать вывод, что все методы управления взаимосвязаны. Их можно классифицировать исходя из направленности действия. Любой метод управления содержит в себе элементы поощрений и взысканий. В зависимости от того, каким образом тот или иной метод воздействует на мотивы группы сотрудников или отдельно взятого работника, происходит их классификация. Направленность действия методов обусловлена тем, на какие именно мотивы они влияют. Мотивы складываются из тех или иных человеческих потребностей, как духовных, так и материальных. Организационная форма методов управления - это методы влияния на реально возникшую ситуацию. Они направлены на создание организационной основы рабочего процесса за счет разграничения обязанностей и полномочий. Воздействие может быть прямым либо косвенным. Значение методов управления организацией определяет их направленность на выполнение поставленных задач в наиболее короткие сроки при условиях рационального использования всех видов ресурсов. Содержание методов управления – это специфика управленческих инструментов. Как в общем виде можно классифицировать методы совершенствования системы управления?
- Ваша компания имеет сотни контрагентов юридических лиц. С каждым из них вы регулярно, минимум раз в месяц обмениваетесь нематериальными объектами стоимостью в десятки долларов и более. Каждый акт приема-передачи объектов сопровождается обсуждением их стоимости и особенностей поставки, составлением и подписанием документов, обменом этими документами. Что можно сделать, используя средства информационных технологий, чтобы обеспечить безопасность, минимизировать хищения объектов и сократить издержки на процедуру обмена в целом?









- Цифровая экономика (Digital Economy) это экономическая деятельность, основанная на цифровых и электронных технологиях, связанная с электронным бизнесом и электронной коммерцией, а также производимыми ими цифровыми товарами и услугами. По сути данное определение охватывает все деловые, культурные, экономические и социальные операции, совершаемые в Интернете и с помощью цифровых коммуникационных технологий. Какой признак позволяет идентифицировать цифровую экономику?
- Система управления взаимоотношениями с клиентами (CRM) это прикладное программное обеспечение для организаций, предназначенное для автоматизации стратегий взаимодействия с заказчиками (клиентами), в частности для повышения уровня продаж, оптимизации маркетинга и улучшения обслуживания клиентов путем сохранения информации о клиентах и истории взаимоотношений с ними, установления и улучшения бизнес-процессов и последующего анализа результатов. Что является толчком для внедрения системы CRM?
- В процессе цифровой трансформации (ЦТ) проявляются качественные, революционные изменения в структуре экономики, центры создания добавленной стоимости перемещаются в область выстраивания цифровых ресурсов и сквозных цифровых процессов. В результате ЦТ происходит переход к новому технологическому и экономическому укладу, а также идет создание новых отраслей экономики. Трансформационная логика требует не только переосмысления подходов к бизнесу, но и выполнения органами власти своих функций, предоставления государственных услуг, осуществления контрольно-надзорной деятельности. Каких изменений в организации экономической деятельности в меньшей степени требуют цифровые технологии?
- (253) Применение цепочки блоков для обеспечения юридической значимости документов, помещаемых на долговременное хранение, хранение хешей документа все это позволяет легко и быстро доказать неизменность документов вне зависимости от срока хранения. Как называется подобная технология?
- Одной из тенденций цифровой экономики является использование смарт-контракта, который по сути не «смарт» и практически не контракт. Смарт-контракт компьютерная программа, которая выполняет соглашения, заключенные между двумя и более сторонами, в результате которых при выполнении тех или иных условий происходят определенные действия. Что представляет собой смарт-контракт?









- Под Интернетом вещей понимают единую сеть, соединяющую окружающие нас объекты реального мира и виртуальные объекты. Но Интернет вещей это не просто множество различных приборов и датчиков, объединенных между собой проводными и беспроводными каналами связи и подключенных к сети Интернет. Это более тесная интеграция реального и виртуального миров, в которой общение производится между людьми и устройствами. Что можно отнести к недостаткам Интернета вещей?
- Интернет вещей (Internet of Things, IoT) это множество физических объектов, подключенных к интернету и обменивающихся данными. Концепция ІоТ может существенно улучшить многие сферы нашей жизни и помочь в создании более удобного, умного и безопасного мира. Примеры Интернета вещей варьируются от носимых вещей, таких как умные часы, до умного дома, который умеет, например, контролировать и автоматически менять степень освещения и отопления. Также ярким примером IoT служит так называемая концепция умного предприятия (Smart Factory), которое контролирует промышленное оборудование и ищет проблемные места, а затем перестраивается так, чтобы не допустить поломок. Интернет вещей занимает важное место в процессе цифровой трансформации в компаниях. Прогнозируется, что к 2030 г. количество подключенных к сети устройств вырастет примерно до \$24 млрд с годовой выручкой до \$1,5 трлн. Для какой сферы экономической деятельности в рамках решения основных производственных задач в наименьшей степени могут быть применимы технологии IoT?
- 257 ... это система распределения объектов по классам в соответствии с определенным признаком
- 258) Установите соответствие групп информационных систем и их примеров:
- ²⁵⁹ Сопоставьте модели данных с их характеристиками:
- Установите хронологическую последовательность этапов развития информационных технологий:
- (261) К отличительным особенностям корпоративной информационной системы следует отнести ... (укажите 2 варианта ответа)
- В числе элементов трехзвенной архитектуры информационной системы ... (укажите 2 варианта ответа)
- (263) Методология как наука о методах в качестве основных составляющих включает в себя ... (укажите 3 варианта ответа)









- (264) Общий алгоритм системного анализа завершается ...
- 265) Статические состояния системы отражаются состояниями ... (укажите 3 варианта ответа)
- 266 ... это непрерывная серия задач, выполняемых с целью создания выхода для удовлетворения запросов внутренних или внешних клиентов
- (267) Установите соответствие видов знаний и их характеристик:
- 268) Установите правильный порядок выполнения процессов в замкнутой информационной системе:
- (укажите 2 варианта ответа)
- (270) К методам полномасштабного моделирования в системном анализе относятся ... (укажите 2 варианта ответа)
- (271) К традиционным методам моделирования в системном анализе относятся методы ... (укажите 3 варианта ответа)
- Связанный набор повторяемых действий (функций), которые преобразуют исходный материал и/или информацию в конечный продукт (услугу) в соответствии с предварительно установленными правилами, это ...
- Основная задача ... проектирования разработка логической схемы базы данных, ориентированной на выбранную систему управления базами данных (СУБД)
- (274) Модель вычислений «клиент-сервер» характеризуется ...
- (275) Планирование периодов неработоспособности системы должно производиться ...
- Описание предметной области, выполненное с помощью языковых средств, не зависящих от физических параметров среды хранения данных и используемых в дальнейшем программных средств, называется ... моделью





