

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/295528>

Тип работы: Реферат

Предмет: Бизнес-информатика

Содержание

ВВЕДЕНИЕ 3

1. Понятие и сущность ERP-системы 4

2. Основные виды ERP-систем 10

ЗАКЛЮЧЕНИЕ 15

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ 16

ВВЕДЕНИЕ

В последние годы на многих российских предприятиях наблюдается интерес к внедрению компьютерных систем управления на предприятии, которые позволяют автоматизировано следить за основными процессами, протекающими на предприятиях.

Появление и использование в деятельности организаций персональных компьютеров позволило автоматизировать руководству предприятия систему ведения учета производственных процессов и материальных и финансовых потоков, а также облегчить процесс обработки больших массивов информационных данных обо всех аспектах деятельности компаний. Эти процессы явились началом формирования корпоративных информационных систем предприятия.

Актуальность данной темы заключается в том, что корпоративные информационные системы позволяют значительную часть операций предприятия осуществлять с помощью специальных методов и технических средств обработки информации, при минимальном вмешательстве человеческого фактора.

Целью исследования является комплексный анализ применяемых на современных предприятиях корпоративных информационных систем, определение их роли и экономического эффекта от их внедрения. Для раскрытия данной темы были использованы исследования современных авторов в области исследования корпоративных информационных систем на предприятиях, данные разработчиков программных обеспечений для компаний.

1. Понятие и сущность ERP-системы

Планирование ресурсов предприятия (ERP) относится к типу программного обеспечения, которое организации используют для управления повседневной бизнес-деятельностью, такой как бухгалтерский учет, закупки, управление проектами, управление рисками и соответствие требованиям, а также операции с цепочками поставок. Полный пакет ERP также включает в себя управление производительностью предприятия, программное обеспечение, которое помогает планировать, составлять бюджет, прогнозировать финансовые результаты организации и отчитываться о них [11, с.65].

ERP-системы связывают воедино множество бизнес-процессов и обеспечивают обмен данными между ними. Собирая общие транзакционные данные организации из нескольких источников, системы ERP устраняют дублирование данных и обеспечивают целостность данных с помощью единого источника достоверности. Сегодня ERP-системы имеют решающее значение для управления тысячами предприятий всех размеров и во всех отраслях. Для этих компаний ERP так же необходима, как электричество, которое поддерживает свет включенным.

Как эти решения могут управлять повседневной деловой деятельностью организаций, такой как бухгалтерский учет, финансы, закупки, управление проектами, цепочки поставок и производство.

Системы планирования ресурсов предприятия - это комплексные интегрированные платформы, как локальные, так и в облаке, управляющие всеми аспектами производственного или дистрибьюторского бизнеса. Кроме того, ERP-системы поддерживают все аспекты финансового управления, человеческих ресурсов, управления цепочками поставок и производства с вашей основной функцией бухгалтерского

учета [3, с.77].

ERP-системы также обеспечивают прозрачность всего вашего бизнес-процесса, отслеживая все аспекты производства, логистики и финансов. Эти интегрированные системы действуют как центральный узел бизнеса для сквозного документооборота и данных, обеспечивая доступ к различным подразделениям. ERP-системы и программное обеспечение поддерживают множество функций на предприятиях, среднего и малого бизнеса, включая настройки

СПИСОК ИСПОЛЬЗУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

1. Балдин К.В. Информационные системы в экономике. – М.: Дашков и К. 2019. – 441 с.
2. Барановская Т. П. Информационные системы и технологии в экономике. – М.: Финансы и статистика, 2017. – 562 с.
3. Вереvченко А. П. Информационные ресурсы для принятия решений. – М., 2018. – 377 с.
4. Виханский О. С. Стратегическое управление: учебник / О. С. Виханский – 2-е изд., перераб. и доп. – М.: Гардарики, 2019. – 296 с.
5. Дзюбенко А.Л. Информационные системы в управлении. – М.: Инфра-М, 2018. – 227 с.
6. Емельянова Н. З. Основы построения автоматизированных информационных систем: учебное пособие / Н. З. Емельянова, Т. Л. Партыка, И. И. Попов – М.: Форум: Инфра-М, 2019. – 412 с.
7. Информационные технологии управления/ под ред. проф. Г.А. Титоренко. – М.: Юнити-Дана, 2019. – 280 с.
8. Исаев Г.Н. Информационные системы в экономике. – М.: Дашков и К, 2018. – 406 с.
9. Карминский А.М. Информационные системы в экономике. – М.: Финансы и статистика, 2018. – 240 с.
10. О'Лири Дэниел ERP системы. Современное планирование и управление ресурсами предприятия. Выбор, внедрение, эксплуатация – Пер. с англ. / Дэниел О'Лири. – М.: Вершина, 2019. — 258 с.
11. Основные факторы риска при внедрении учетно-управленческих систем класса ERP на российских предприятиях/ Василий Кашкин, Юлиана Петрова – Аналитический отчет «РА Эксперт» – 2019. – 28 с.
12. Сазонова С.В. Управление организацией и его информационные системы. – М.: Дело, 2018. – 482 с.
13. Симченко Н.Н. Информационные системы управления производственной компанией. – Ориенбург, 2018. – 336 с.
14. Советов Б. Я. Автоматизированное управление современным предприятием / Б. Я. Советов, В. В. Цеханский – СПб: Питер, 2019. – 168 с.
15. Титоренко Г.А. Информационные системы в экономике. – М.: Юнити-дана, 2019. – 463 с.

Эта часть работы выложена в ознакомительных целях. Если вы хотите получить работу полностью, то приобретите ее воспользовавшись формой заказа на странице с готовой работой:

<https://stuservis.ru/referat/295528>