

УДК 004.031.4

КОРПОРАТИВНАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА ДЛЯ МАЛОГО БИЗНЕСА

*Прохорова А.Ю., студентка 2 курса факультета
агротехнологий, земельных ресурсов и пищевых производств
Научный руководитель – Голубев С.В., кандидат экономических
наук, доцент
ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ*

Ключевые слова: *корпоративная информационная система, малые предприятия, управление, ресурсы.*

Использование информационных технологий является объективной потребностью. Корпоративные ИС-это управление территориально распределенной корпорацией.

Объективной необходимостью в управлении малым бизнесом в настоящее время, является использование информационных технологий. Одним из общепринятых инструментов контроля хозяйственной деятельности, противостояния в конкурентной борьбе и повышения рентабельности стали информационные технологии. Их главным предназначением является построение информационного пространства малых предприятий, которые позволяют отражать состояние бизнес-процессов в управленческих, административных и бухгалтерских системах управления организациями [4, с. 125]. Корпоративные информационные системы – это объединенные системы управления территориально распределенной корпорацией, основанные на углубленном анализе данных, широком использовании систем информационной поддержки принятия решений, электронных систем оформления, использования и движения расчетных документов, денежных средств и делопроизводства. С помощью эффективной корпоративной информационной системы процессы контроля и управления на предприятии любого уровня можно сделать элементарными. Положительными сторонами корпоративных информационных систем являются: сокращение разнообразных затрат и уменьшение цикла реализации, высокий уровень доступности необходимой информации за счет хранения данных в одной базе предприятия [1, с. 261]. Также имеются недостатки: сложность внедрения и повышенная стоимость, возможность временного снижения производительности компании и риск неисправ-

ностей в безопасности системы. На российском рынке корпоративных информационных систем в настоящее время присутствуют не только системы западных, но и системы российских разработчиков. Обратим внимание на систему 1С и Галактика [3, с. 31].

Таблица 1 - Сравнение некоторых российских корпоративных информационных систем

Показатель	«1С»	«Галактика»
Применяется на малых предприятиях.	+	-
Представляется как универсальное средство генерирования прикладных решений для механизации экономической деятельности и как готовые решения.	+	-
Обеспечивает механизированное управление материальными, финансовыми, кадровыми ресурсами предприятия, а также осуществляет планирование и управление ходом производства.	-	+
Объединила больше 7 тыс. компаний.	+	-
Головной офис поддерживает и контролирует все внедрения.	-	+
Сосредоточилась на автоматизации деятельности промышленных предприятий.	-	+

От принципа использования КИС предприятием различают системы:

- Заказные – системы, которые создают для конкретного предприятия и не подлежащие в дальнейшем копированию.
- Тиражируемые – системы, которые уже использовались ранее другими предприятиями. Главная проблема тиражируемой системы заключается в ее адаптации к условиям работы на конкретном предприятии.

Можно выделить следующие основные причины необходимости внедрения КИС на предприятии:

1. Замена систем, которые уже существуют, но не удовлетворяют требованиям современного бизнеса (не поддерживающие многоязычность и многовалютность, предоставляющие малую скорость выполнения бизнес-процессов и т.п.).

2. Необходимость в расширении связей с партнерами и клиентами.
3. Участие в борьбе с конкурентами и достижение преимущества [2, с. 32].

Библиографический список:

1. Голубев, С.В. Информационные технологии в управлении производственным риском / С.В. Голубев, С.А. Голубева // Известия Тульского государственного университета. – 2013. - №1. – С. 261-267
2. Голубев, С.В. Информационная безопасность в автоматизированных системах управления / С.В. Голубев, С.А. Голубева, Е.А. Голубева // Материалы VIII Международной научно-практической конференции молодых ученых «Аграрная наука и образование на современном этапе развития: опыт, проблемы и пути их решения». – Ульяновск. – 2017. – С. 31-34.
3. Катарков, Д. Уязвимости корпоративных информационных систем / Д. Катарков, Е. Гнедин // Экономическая безопасность предприятия. - 2017. - №1. - С. 30-34
4. Рыхтикова, Н. Эффективное управление рисками на основе корпоративных информационных систем / Н. Рыхтикова // Проблемы теории и практики управления (Международный журнал). - 2014. - № 9. - С. 124-127

CORPORATE INFORMATION SYSTEM FOR SMALL BUSINESS

Prokhorova A.U.

Key words: *corporate information system, small business, control, resources, systems.*

The use information technology is an objective need. Corporate information systems are the management of a geographically distributed corporation.