

А.С. Тихомирова, 3 курс

Научный руководитель – М.И. Бухтик, к.э.н., доцент

Полесский государственный университет

Бухгалтерский учет позволяет предприятию эффективно вести свою деятельность. При его автоматизации повышается качество и скорость принятия оперативных и стратегических решений, а так же упрощается процесс контроля всех частей предприятия: от производства до логистики и персонала. Автоматизация бухгалтерского учета позволяет вести его в компьютере на нескольких сопряженных устройствах, благодаря чему повышается оперативность передачи данных между отделами и скорость поиска необходимой информации, нежели при использовании письменного учета [4, с. 34].

Существуют десятки программ на рынке информационных бухгалтерских систем для предприятий различной направленности: машиностроение, управление недвижимостью, легкая промышленность и т.д. Все программы имеют различную стоимость, которая рассчитывается из цены одного рабочего места и может быть разной для малого и крупного бизнеса. Фирмы могут выбирать многофункциональные программы для ведения всей документации или же использовать программу только с ведением бухгалтерского учета [1, с.67].

Корпорация «Галактика» – российская ИТ-компания, была создана преимущественно для рынка РФ и её государственных предприятий. Впоследствии, разливаясь, стала использоваться в странах СНГ.

«Галактика» предоставляет 12 различных программ ведения учета, рассмотрим одну из них – «Галактика ERP».

Программа предлагает поддержку полного цикла управления предприятием: прогноз, планирование, контроль, анализ результатов, коррекция прогнозов и планов для всех сфер деятельности. Основные модули: финансы; логистика, производство, персонал.

Преимуществом данной системы является возможность автоматизированного ведения параллельного учета в нескольких вариантах плана счетов (например, российский и МСФО). Программа и ее выходящие – отчеты, таблицы – могут интегрироваться с программами других разработчиков (MS Office, Oracle, Postgre SQL, MS SQL Server и Pervasive PSQL) [2].

С помощью программы предприятия могут снизить затраты на материалы до 5%, повысить качество продукции до 40%, снизить складские неликвиды до 40%, ускорить срок оборачиваемости оборотных средств до 25%, снизить производственный брак до 25%, сократить общие затраты до 20%. Окупаемость внедрения проекта происходит примерно за 12-18 месяцев на крупном предприятии и на среднем – за 6-8 [2].

Производительность программы позволяет обрабатывать до 2 500 000 первичных документов в месяц и до 3 000 000 бухгалтерских проводок в месяц [2].

Особенность программы в том, что, помимо стандартного составления отчета по шаблону, имеется возможность настройки предпочтений содержания отчетности сразу, без необходимости изменения программного кода.

Функции CRM включены в систему и позволяют вести учет заказов, их регистрацию, список клиентов, автоматическую классификацию, ведение и контроль этапов заказа, управление рекламными кампаниями, поддержку обратной связи с клиентами.

В структуре системы прописана возможность подключения штрихкодирования без вмешательства в программный код.

Недостатками «Галактика ERP» являются платное сопровождение на любом этапе, без возможности бесплатной поддержки, невозможность вести учет нескольких предприятий.

Несмотря на присутствие прогнозирования затрат, построить глубокий финансовый анализ в программе невозможно. Связь модулей между собой слабая, не позволяет провести полную интеграцию с финансовым модулем, т.к. «Галактика ERP» предоставляет учет только по первичным документам.

Примерами внедрения «Галактика ERP» в Республике Беларусь являются предприятия ОАО «Белкоммунаш», УПП «МИКРОН», РО «Белтелеком», Верховный суд Республики Беларусь, Государственный таможенный комитет, Белорусский телерадиоцентр, Витебский хладкомбинат, УП «Минский оптовый рынок», НТ ООО «Связьинформсервис», ОАО «Керамин», РУП «Гранит», ОАО «Слуцкий сыродельный комбинат», РУП «Гомельтранснефть Дружба» и другие.

Корпорация «Парус» – российская ИТ-компания, созданная для упрощения расчетов по заработной плате, позже был внедрен учет хозяйственных операций всей организации.

«Парус» — информационная бухгалтерская система, которая включает в себя 3 разновидности: «Парус 7», «Парус 8», «Парус 10».

«Парус 10» – современная специализированная программа с ограниченным функционалом, «Парус 8» – программа на базе «Парус 7», с обновлённым интерфейсом и расширенным модулем, поэтому рассмотрим ее далее подробно.

Программа представляет собой полнофункциональную системы, которая позволяет автоматизировать бухгалтерский, складской, кадровый учеты для предприятий различной направленности.

Включает в себя модули: управление финансами, маркетинг и логистика, управление производством, управление персоналом. Модули аналогичны «Галактика ERP», но внутренне «Парус» располагает меньшей конкретизацией подразделов. Благодаря этому, в противовес «Галактике ERP», в системе полностью взаимосвязаны модули. Принятый решений в одном модуле, может повлечь за собой существенное незапланированное изменение в другом – что повлечет за собой дополнительную проверку и увеличение информации в процессе обработки. [3]

Бюджет движения денежных средств из 400 строк программа формирует за 10 минут, система организации складского учета позволяет сократить время между отгрузкой продукции и ее оплатой до 2 раз, может хранить в системе до 60 000 инвентарных карточек. [3]

В отличие от «Галактика ERP», «Парус 8» не автоматизирует параллельный учет в разных планах счетов и не дает возможности изменения правил построения отчета, а предоставляет только шаблонные варианты.

Программа интегрируется с MS Office и Oracle, предоставляет бесплатный год обслуживания и поддержки, после года – платно.

Функции CRM ограничены и включают в себя только ведение Книги заказов и клиентов, не позволяет отслеживать рекламные кампании и оценивать их эффективность.

Штрихкодирование возможно при использовании только «Парус-Скан», не позволяет интегрировать штрихкодирование с помощью других устройств, в отличие от «Галактика ERP».

Используется на организация, головной офис которых находится в России, например ИОО «ЛУКОЙЛ Белоруссия».

Проанализировав две информационные бухгалтерские системы, можно сделать вывод о том, что Корпорация «Галактика» предоставляет пользователю слабосвязанные, но одинаково высоко развитые модули, а Корпорация «Парус» предоставляет полностью взаимосвязанные, но слабозвизанные и детализированные модули, где большее внимание уделено бухгалтерскому и складскому учету. «Галактика» дает больше возможностей для анализа.

Поэтому «Галактика ERP» подойдет крупным и средним организациям с большим количеством отделов и подразделений, ее покупка в малый бизнес будет нерациональной из-за широкого функционала. «Парус 8» отлично подойдет для малого, иногда среднего бизнеса узкоспециализированных направленностей, оптовиков.

Список использованных источников

1. Воронько, Э. Н. Бухгалтерский учет / Э. Н. Воронько. – Минск : Асар, 2014. – 268 с.
2. Корпорация Галактика [Электронный ресурс] / Корпорация Галактика. – Москва, 2021. – Режим доступа : <https://galaktika.ru/>. – Дата доступа : 29.03.2021
3. Корпорация Парус [Электронный ресурс] / Корпорация Парус. – Москва, 2021. – Режим доступа : <https://parus.com/>. – Дата доступа : 29.03.2021
4. Галкина, М. Н. Затраты на трудовые ресурсы: классификация и методика управленческого учёта в белорусской практике / М. Н. Галкина, М. И. Бухтик, А. В. Киевич // Экономические науки : научно-информационный журнал. – 2020. – № 6 (187). – С. 33-40.