

3. Соловьева, М.Х. Многомодельный подход к решению проблемы эффективного управления процессом замены производственного оборудования // Евразийский международный научно-аналитический журнал «Проблемы современной экономики». – 2007. – №2(22). – Режим доступа <http://www.m-economy.ru/art.php?nArtId=1366>
4. Сайт ОАО «Бежецкий завод «Автоспецоборудование». – Режим доступа www.asobezh.ru
5. Сайт федеральной службы государственной статистики. Инвестиции в нефинансовые активы. – Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/portal/!ut/pl.cmd/cs.ce/7_0_A
6. Фондовая биржа РТС. Режим доступа: <http://www.rts.ru/ru/index/rtsi/>

УДК 657.1.011.56

Полторжицкая В.И.

Научный руководитель: старший преподаватель Жилкина А.А.

Белорусский национальный технический университет, г. Минск, РБ

ПРОБЛЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА В ОРГАНИЗАЦИЯХ ОБЩЕСТВЕННОГО ПИТАНИЯ

Усложнение процессов управления, развитие рыночных отношений оказывают непосредственное влияние и на появление автоматизированных информационных систем.

Персональные компьютеры, по сравнению с ранее используемыми техническими средствами, позволяют достигнуть необходимого экономического эффекта в обработке учетной информации. Развился рынок прикладных программных продуктов с широким спектром выполняемых функций. Появилось множество организаций, занимающихся составлением программ, связанных с компьютеризацией бухгалтерских задач. Рынок насыщен такими программами. Ведется жесткая конкуренция фирм-изготовителей, заставляющая постоянно совершенствовать программы, разрабатывать их новые версии.

Тем не менее существует и ряд сложностей в автоматизации бухгалтерского учета.

Цель данного исследования – выявить основные проблемы автоматизации бухгалтерского учета в организациях общественного питания (далее – организация общепита), причины их возникновения, предложить некоторые пути решения существующих проблем, а также сравнить затраты времени при ведении бухгалтерского учета в наиболее распространенных программах.

Для получения реальной статистики проведен опрос, в котором участвовали бухгалтеры более 130 ресторанов и кафе г. Минска, в том числе ресторанов «Ренессанс», «Бригантина», «Панорама», «Белорусская кухня», «Saloon», «Баржа», «Старовиленская корчма», кафе «Традиция», «McDonalds», «Кавярня», «Oliva» (3 точки), кафе-бара «Батлейка», пиццерий «Темпо» и других. Цель данного опроса – выявить доли предприятий, использующих различные программы ведения бухгалтерского учета, что и указано в таблице 1, а также проанализировать полученные данные.

Таблица 1 – Использование программных продуктов на предприятиях общепита г. Минска

Автоматизированная система	Доля от общей совокупности, %
Разработка Соловьева	42,22
1С-Общепит (поставщик – Webcontto)	36,30
1С-Общепит (Юкола-Инфо)	6,67
Анжелика (Golden Software)	5,19
Галактика	2,22
Ветразь	2,22
Другие	1,48
Автоматизированы только некоторые участки бухучета (не более двух)	3,70

Компьютерные методы обработки уже надежно вошли в технологию бухгалтерского учета и сейчас на белорусском рынке большую популярность завоевали такие программные продукты, как «1С-Общепит» Webcontto, «1С-Общепит» Юкола-Инфо, «Анжелика» Golden Software, программная разработка Соловьева Ф.И. на основе редактора MS Excel и MS Access (далее – разработка Соловьева), Галактика и другие.

Следует учесть, что во многих организациях различные участки бухучета ведутся в разных программах, а зачастую эти программы не взаимодействуют между собой. Например, Калькуляция в подавляющем большинстве ведется в программах 1С-Общепит Webcontto или в разработке Соловьева, а Касса ведется в 1С-Общепит Webcontto, R-Кееерг и разработке Соловьева. Последняя является одной из первых программ, используемых на территории Республики Беларусь. Она является собственной разработкой на основе популярного табличного редактора MS Excel и базы данных MS Access. На данный момент ее можно считать устаревшей и не соответствующей международным стандартам автоматизации бухучета.

Результаты опроса показывают, что около половины организаций общепита работают именно в этой программе. Не только один участок, а вся система бухучета в некоторых организациях построена на разработке Соловьева. Это связано с отсутствием свободного капитала для перехода на более современные программы, а также боязнью бухгалтеров перед изменениями и предстоящими объемами работ для осуществления перехода.

Не менее значимую долю занимает программа 1С-Общепит частного предприятия Webconto (автор Молочко И.Ф.). На сегодняшний день эта программа считается наиболее уважаемой среди бухгалтеров организаций общепита. Но для определенной части организаций она недоступна по цене. Также для достижения состояния отлаженной работы необходимы частые посещения программиста от компании, а сервис Webconto платный.

Такие программы как Ветразь или Анжелика не получили большого распространения в организациях общепита в связи с их недоработанностью и неполным охватом функций системы бухучета, как у 1С-Общепит, либо направленностью на комплексную автоматизацию финансово-хозяйственной деятельности организаций, а финансовой деятельностью занимается только малая доля организаций общепита.

Комплекс Галактика не распространен, так как разработан специально для крупных предприятий, а организации общепита представляют предприятия мелкого и среднего бизнеса.

До сих пор существуют организации, которые в силу финансового состояния не могут позволить себе полностью автоматизировать систему бухгалтерского учета.

Также существенные сложности вызывают частые изменения в законодательстве нашей страны. Так, например, постоянно меняется порядок ценообразования, оформления документов, порядок налогообложения. Производителям программного обеспечения приходится оперативно реагировать на подобные изменения в законодательстве. Но для организаций это дополнительные материальные затраты.

В нашей стране программное обеспечение по автоматизации бухучета постоянно модернизируется. Представляя на рынке оригинальный продукт, белорусские и российские фирмы изучают накопленный до них опыт и успешно используют его в своих разработках. Программные продукты по автоматизации бухгалтерского учета сегодня широко востребованы в организациях общепита Республики Беларусь. В условиях рыночной экономики, жесткой конкуренции для достижения успехов просто необходимо использование передовых технологий, поэтому автоматизированные бухгалтерские программы так необходимы современному бухгалтеру. Учитывая постоянное внесение изменений в формы бухгалтерской документации, программные продукты составляются с таким расчетом, чтобы бухгалтер по своему желанию смог сформировать различные новые формы документов, сводок, таблиц, что вызывает дополнительные затраты времени при работе бухгалтера.

Все это требует от него знания персонального компьютера, умения пользоваться специальными и функциональными пакетами прикладных программ.

Для рационализации ведения бухгалтерского учета, во-первых, важно правильно выбрать саму систему и понимать, чего организация от нее ждет. Не имеет смысла покупать Галактику на предприятие в 20-30 человек, так как она рассчитана на гораздо больший объем информации, так же, как не имеет смысла усложнять простую программу, автоматизируя те редко используемые операции.

Во-вторых, необходимо подготовить персонал к работе с программой, особенно, если люди будут работать в сети. В этом случае они должны научиться координировать свои действия с действиями остальных сотрудников.

В-третьих, нужно учитывать уровень сервиса, предоставляемый разработчиками программ. Сюда включаются вопросы подбора рационального программного обеспечения, соответствующего требованиям и ожиданиям организации, возможность апробации пакета в реальных условиях, настройка системы в случаях изменения законодательства, обучение персонала работе с программой и другие возможности.

Организация общепита, как правило, малая организация со штатом работников не более 50 человек. Рассмотрим бухгалтерский учет в ресторане «Ренессанс». На данный момент он ведется в разработке Соловьева, в том числе такие участки, как Касса и Калькуляция. Последний участок – это самая сложная и трудоемкая часть бухгалтерского учета в организациях общепита.

Таблица 2 – Среднее количество часов, затраченных на ведение бухгалтерского учета, в разных программах в месяц (21 рабочий день)

Участок бухгалтерского учета	Ведение бухучета на данный момент в ресторане «Ренессанс»	1С-Общепит (Web-conto)	1С-Общепит (Юкола-Инфо)	Анжелика (Golden Software)	Галактика
Учет основных средств и нематериальных активов	0,5	0,05	0,05	0,05	0,05
Учет материалов и материалов в эксплуатации	21	13	13	17	17
Участок калькуляции	42	31,5	34	36	40
Разработка меню	42	11	15	12	40
Книга покупок	5,25	0,03	0,03	5,25	5,25
Участок кассы и банк	21	21	21	21	22
Кадровый учет	20	4	5	5	6
Расчет налогов	8	0,03	0,03	0,08	1,5
Бланки строгой отчетности	21	0,7	2	2	21
Итого:	186	81,31	90,11	98,38	152,8

Для сравнения эффективности использования программ производится выделение наиболее важных и трудоемких участков бухгалтерского учета, а также анализ затрат времени на их учет в наиболее распространенных программах.

Представленные в таблице 2 данные взяты из опыта работы бухгалтеров ресторана «Ренессанс». При этом оценка других программ сотрудниками ресторана осуществлялась с учетом возможных в них недоработок.

Из таблицы 2 видно, что наименьшие затраты времени для ведения бухгалтерского учета организация будет нести при работе в 1С-Общепит (Webconto), незначительно отстают от показателей 1С-Общепит (Юкола-Инфо) и Анжелика (Golden Software). Эти программы наиболее приспособлены для ведения бухгалтерского учета в организациях общественного питания.

Большие затраты времени при ведении бухгалтерского учета с помощью разработок Соловьева обусловлены большой долей ручной работы, хотя без какой-либо автоматизированной системы однозначно затраты времени были бы в разы больше. На современном этапе разработки Соловьева устарели. Неэффективным будет использование в организации комплекса Галактика, в силу того, что он предназначен для более крупных организаций.

Таким образом, в данной статье были выявлены основные проблемы автоматизации бухгалтерского учета в организациях общепита, предложены некоторые пути их решения, а также проанализированы затраты времени сотрудников организации при ведении бухгалтерского учета в различных программах.

Список цитированных источников

1. Брага, В.В. Компьютерные технологии в бухгалтерском учете на базе автоматизированных систем. Практикум / В.В. Брага, А.А. Левкин. – Москва: ЗАО «Финсатинформ», 2001.
2. Шуклина, Н. Бухгалтерский учет на компьютере. – Минск: Белбизнеспресс, 2010. – 212 с.
3. Программные продукты «Галактика», «1С: Общепит», «Анжелика», Соловьева на основе MS Excel и MS Access.

УДК 336.64

Гопша А.А.

Научный руководитель: Михальчук Н.А.

Брестский государственный технический университет, г. Брест, РБ

«ЧЁРНАЯ» БУХГАЛТЕРИЯ КАК УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ ЭЛЕМЕНТ ТЕНЕВОЙ ЭКОНОМИКИ

Целью нашей научной работы является установление роли «чёрной» бухгалтерии как основополагающего управленческого элемента в системе нелегальных экономических отношений, оценка взаимодействия и взаимодействия «белой» и «чёрной» сторон учёта, а также предложение основных путей и направлений решения проблем, связанных с проявлением преступной деятельности в сфере отчётности.

На современном этапе развития общества произошел всплеск экономической преступности, которая имеет тенденцию к дальнейшей криминализации хозяйственного комплекса стран.

Проблема противодействия преступным проявлениям в сфере осуществления экономической деятельности всегда была актуальной для любого государства. Преступления, совершаемые в этой сфере, существенным образом затрагивают интересы физических и юридических лиц, а также общества и страны в целом.

Теневая экономика на сегодняшний день является неотъемлемой составляющей экономической системы разных стран. Только вот поражённость экономик «теневой» составляющей может отличаться в разы.



Рисунок 1 – «Теневая» экономика по странам [1]