

конференции. Национальный исследовательский Томский политехнический университет.Томск,2015 С304-304.

9. Сторожева Е.В.,Хамутских Е.Ю. К вопросу об актуальности оценки эффективности внедрения информационных систем в предприятия малого и среднего бизнеса/ Е.В.Сторожева, Е.Ю. Хамутских Информационные технологии в науке, управлении, социальной сфере и медицине./ Сборник научных трудов II Международной конференции. Национальный исследовательский Томский политехнический университет.Томск,2015 С 299-301.

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В ОРГАНИЗАЦИИ БУХГАЛТЕРСКОГО УЧЕТА НАЛОГОВЫХ ПЛАТЕЖЕЙ ВО ВЬЕТНАМЕ

Фам Тхи То Уиен

(г. Томск, Томский политехнический университет)

ROLE OF INFORMATION TECHNOLOGY IN THE ACCOUNTING FOR TAX PAYMENTS IN VIETNAM

Pham Thi To Uyen

(Tomsk, Tomsk Polytechnic University)

The article presents a research about role of information technology in the accounting for tax payments in Vietnam. As a result of the reform process in the tax sphere registration for tax payments became easier, faster and better, time for administrative procedures in taxation is reduced. In other words, in 2015 the reforms were fully and completely effective. The result of reforms in the sphere of taxation helps Vietnam to catch up with the countries in the region. In 2016 Vietnamese government continues to implement reforms in tax and customs spheres to provide domestic enterprises the best conditions for the development and expansion of economic activity and to attract foreign investment in Vietnam's economy in the context of global integration

Keywords: Information technology, accounting, tax accounting, Vietnam, reform of taxation, automation, tax payments

В наши дни инновационные информационные технологии проникают во все сферы общественных отношений. Всеобщее развитие информационных технологий (далее – ИТ) коснулось и организации системы бухгалтерского учета. Традиционная практика бухгалтерского учета была изменена полностью. На сегодняшний день при посредстве ИТ автоматизирован бухгалтерский учет, разработка пакетов бухгалтерского программного обеспечения стала осуществляться специализированно в соответствии с масштабом и видом хозяйственной деятельности предприятия. ИТ, автоматизируя бухгалтерский учет, сокращают время ввода, хранения и передачи информации, исключают ошибки при расчетах с контрагентами и налоговыми органами.

Введение автоматизации в бухгалтерский учет.

Одним из преимуществ внедрения ИТ для бухгалтерского учета в целом и бухгалтерского учета налоговых платежей в частности является возможность разрабатывать и использовать компьютерные системы для хранения и обработки бухгалтерских операций. Рукописные документы переводятся в компьютерную систему, таким образом, процесс составления бухгалтерской отчетности о результатах хозяйственной деятельности стандартизируется и упрощается.

При расчете налогооблагаемой суммы ИТ помогают специалистам по бухгалтерскому учету и владельцам предприятия снижать трудозатраты. Например, в бухгалтерском учете и налоговом учете наблюдаются разные способы расчета налоговых платежей. Предприятие использует способ уменьшаемого остатка для начисления амортизации основных средств в бухгалтерском учете, но в налоговом учете ему придется перейти к линейному или нелинейному способам, которые установлены четко в законе. Это создает разницу в сумме доходов в бухгалтерском и налоговом учетах. Без автоматизированной программы специалистам приходилось бы производить расчеты вручную многократно.

Применение ИТ в бухгалтерском учете помогает своевременно сообщать налогоплательщикам информацию об изменениях действующих нормативах, регулирующих бухгалтерский учет налоговых платежей

Изменения в законах и правилах о налогообложении постоянно автоматически обновляются в бухгалтерских программах поэтому вся новая информация всегда становится своевременной, доступной бухгалтерам и владельцам предприятия, что обеспечивает актуальность и точность расчетов с налоговыми органами.

Своевременное получение информации об изменении законодательства в налогообложении имеет важное значение и для руководителей компаний при принятии управленческих решений. От налоговой политики страны, в конечном итоге, зависит количество производимых товаров, цена на единицу продукта, расширение и уменьшение объема производства.

Сокращение административных процедур между предприятиями и налоговыми органами при осуществлении налоговых платежей.

Всю информацию, хранящуюся в бухгалтерской программе, можно легко передать в налоговые и контрольные органы страны. Владельцам бизнеса достаточно корректно и полноценно вносить информацию и отправлять ее отчетной организации. Электронные подписи, налоговые декларации онлайн, электронные налоговые платежи помогают компаниям экономить много времени, связанного с налоговым учетом, и своевременно и правильно выполнять свои обязанности в уплате государственных налогов. Кроме того, уровень применения ИТ в бухучете частично отражает уровень профессионализма в управлении и администрировании предприятия и, несомненно, влияет на уровень инновационности экономики в целом.

Проблема применения ИТ в бухгалтерском учете налоговых платежей во Вьетнаме.

В настоящее время во Вьетнаме ИТ в бухгалтерском учете распространены недостаточно широко, потому что более 95% предприятий страны являются предприятиями малого и среднего бизнеса [1]. В большинстве этих предприятий бухгалтерский учет ведется вручную. Это приводит к трудоемкости бухгалтерских и налоговых расчетов. Налоговые декларации и платежи осуществляются в налоговых органах и казначействе лично. Таким образом, упускается время для поиска управленческих стратегических решений и повышения эффективности экономической деятельности. Лишь некоторые предприятия используют Excel или бесплатные бухгалтерские программы.

По отчету о деловой среде Вьетнама составленному мировым банком в 2014 году количество часов, потраченных каждым предприятием на процедуры осуществления платежей в государственный бюджет (далее госбюджет) за год составляет 872 часов, в том числе налоговых платежей (НДС и налог на прибыль) - 537 часов, отчисления в социальные фонды – 335 [2]. Этот показатель ставит Вьетнам на последнее место в ряду стран АСЕАН с учетом Китая (среднее количество в странах АСЕАНа и в Китае составляет 121,7 часов) [3].

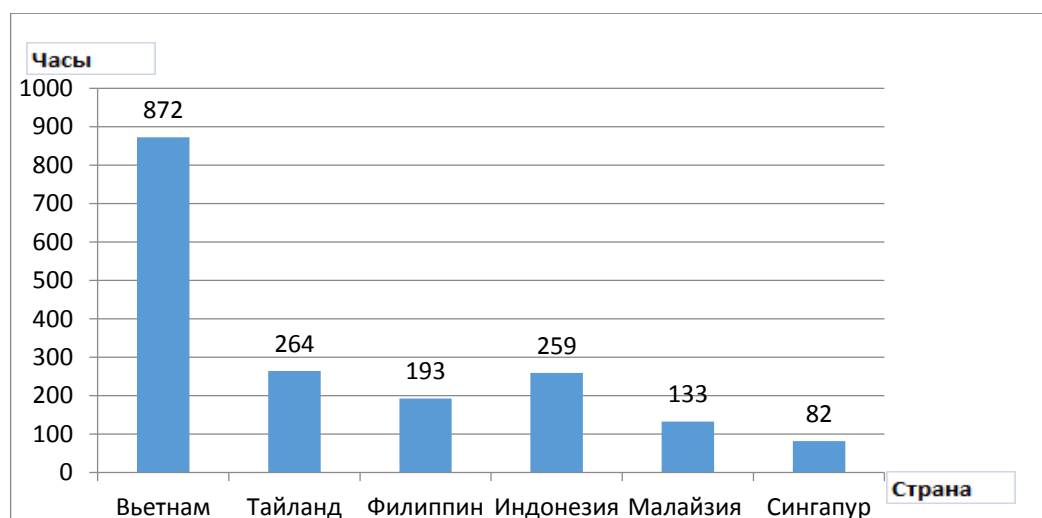


Рисунок 1 - Количество часов потраченных каждым предприятием на процедуры осуществления налоговых платежей за 2014 год в некоторых странах АСЕАН.

Действительно, по данным опроса Департамента информации и массовых коммуникаций Ханоя «Применение ИТ в бухгалтерском учете малых и средних предприятий, государственных и коммунальных предприятий» [4] выявлено, что применение ИТ в бухгалтерском учете остановилось на базовом уровне. Компании не уделяют достаточно внимания обеспечению информационной безопасности, построению инвестиционной политики, подготовке специалистов в области ИТ. Каждый год фирмы инвестируют в среднем только около 0,15% до 0,3% от общего дохода компаний для внедрения продуктов ИТ в систему бухучета предприятия. В основном на предприятиях используются интернет, некоторое базовое программное обеспечение и не используются дополнительные приложения для управления бизнесом.

Реформа ведения бухучета налоговых платежей и связанных с расчетом налоговых платежей процедур

Проанализировав эти недостатки, Правительство Вьетнама поставило задачу реформирование ведения бухучета налоговых платежей предприятий, целью упростить налоговое администрирование. В результате налоговой реформы вышеупомянутый показатель – количество часов, используемых на налоговые выплаты – снизился в 2015 году до 117 часов [5].

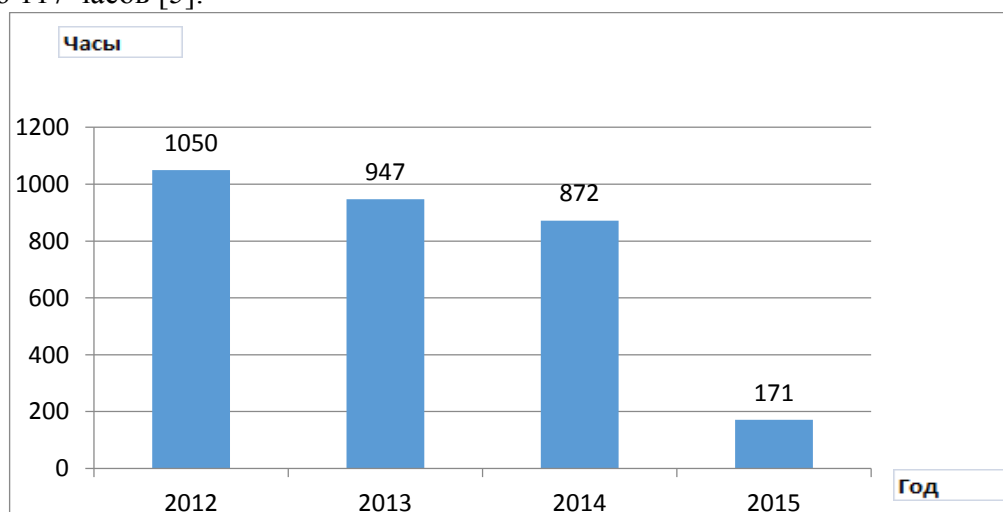


Рисунок 2 - Количество часов потраченных каждым предприятием на процедуры осуществления платежей в госбюджет в период 2012 - 2015 во Вьетнаме.

Приведем текущие поэтапные показатели реформы: в период 2011 – 2015 годы 60% предприятий использовали электронные налоговые услуги; 50% компаний вели налоговый учет и передавали налоговые декларации через Интернет. Сумма налога, подлежащего уплате через банковскую систему, составило 80% от заявленного суммарного налога. В 2015 году Правительство также подписало соглашение о сотрудничестве с 45 банками в реализации электронных услуг в налоговых платежах. Вместе с этим Правительство сотрудничает с несколькими крупными компаниями бухгалтерских программ в создании прямой связи, через которую предприятия, используя бухгалтерские программы, могут непосредственно выполнять административные процедуры о налогообложении и постоянно обновить новые законы о налогообложении [6]. По состоянию на декабрь 2015 года во Вьетнаме насчитывалось 512000 предприятий, подавших налоговые декларации через интернет. Это составляет 98% от общего количества предприятий. Количество зарегистрированных предприятий, которые платят через электронный портал Главного управления налогообложения, составляет 483000, что составляет 92% от всего общего количества предприятий. [7]. С помощью компьютеров с подключением к Интернету плательщики могут осуществлять налоговые платежи, предоставлять налоговые декларации, теперь нет необходимости личного присутствия в налоговых органах.

По предварительным расчетам благодаря использованию ИТ в бухучете предприятиями были сэкономлены более 7 000 млрд. вьетнамских донгов в год, а также значительно сократилось время на налоговое администрирование [8].

С 2007 года расчет с налоговыми органами осуществляется посредством электронных цифровых подписей. Но в действительности только 60% предприятий используют такие программы, большинство этих предприятий занимается внешнеэкономической деятельностью [9, 10].

Из вышеуказанных цифр можно отметить, что с каждым годом экономика Вьетнама движется в лучшую сторону, применяя информационные технологии в управлении предприятием в целом и в бухгалтерском и налоговом учетах в частности, а также налоговое администрирование. Оформление налоговых платежей становится проще, быстрее и качественнее, время на административные процедуры в налогообложении уменьшается. Одним словом, что в 2015 году предпринятые реформы были полномасштабными и совершенно эффективными. Результат реформы в сфере взимания налогов помогает Вьетнаму догонять стран в регионе. На основе достижимых результатов в 2016 году Правительство Вьетнама продолжает осуществлять реформу в налоговой и таможенной сферах чтобы обеспечивать отечественным предприятиям наилучшие условия для развития и расширения хозяйственной деятельности, а также привлекать иностранные инвестиции в экономику Вьетнама в контексте мировой интеграции

ЛИТЕРАТУРА

1. Применение информационных технологий в декларации и уплаты налога: Решение реформы налогового администрирования/ Финансовый журнал [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://tapchitaichinh.vn/nghien-cuu--trao-doi/trao-doi-binh-luan/ung-dung-cong-nghe-thong-tin-trong-ke-khai-nop-thue-giai-phap-cai-cach-hanh-chinh-thue-52904.html> (дата обращения 04.03.2016).
2. Реформа административных процедур налоговых: От приказа для выполнения/ Макроэкономика - Инвестиция [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://cafef.vn/vi-mo-dau-tu/cai-cach-thu-tuc-hanh-chinh-thue-tu-menh-lenh-den-thuc-thi-2016021508492612.chn> (дата обращения 04.03.2016)
3. Указ № 63/2010 / ND-CP от 08/06/2010 на контроле административных процедур (дата обращения 04.03.2016)

4. Применение информационных технологий на предприятиях по-прежнему ограничено/Новости народа [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://www.nhandan.com.vn/hanoi/tin-moi-nhan/item/27553702-ung-dung-cong-nghe-thong-tin-trong-doanh-nghiep-con-han-che.html> (дата обращения 04.03.2016)

5. В 2016 году будет реформирование в области налогообложения и таможне/Налоговый департамент - минфин [Электронный ресурс]. – Код доступа: http://gdt.mof.gov.vn/wps/portal/!ut/p/z0/fcwxD4IwFATgv-LC2LxXhVJGAwsSEk2EwFtli4WgpkholJ8vYXB0uvuSywFBBWTVe-iVG0arnqtrEk18yeIyKxFlcU4wzfOwLNIE8RrCCej_YH0Y7tNER6B2tM4sDqr-5nYbrPNwVs3qLa35zL_SOLV4uEcuGHIPJTdBtxctU76UzO98wzQXHUN90FLIKIgiDa8H1V868NAq/ (дата обращения 04.03.2016)

6. Журнал наук Хошиминского Открытого Университета № 4 (27) 2012 [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://thuvien.due.udn.vn:8080/dspace/bitstream/TVDHKT/12642/2/Pages%2063-71-ketoan.pdf> (дата обращения 04.03.2016)

7. Центр поддержки в составлении налоговой декларации/ [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://hotrokekhaithue.com.vn/chu-ky-so-la-gi/> (дата обращения 04.03.2016)

8. Цифровая подпись / Центр информации и прогноза национальных экономических и социальных событий <http://www.ncseif.gov.vn/sites/en/Pages/viechungdungchukysound-15873.html> (дата обращения 04.03.2016)

9. Закон Социалистической Республики Вьетнам «Закон об электронных сделках» от 29.01.2005 № 51/2005QH011 – Правовой ресурс (Система юридических документов) [Электронный ресурс]. – Код доступа: http://www.moj.gov.vn/vbpq/Lists/Vn%20bn%20php%20lut/View_Detail.aspx?ItemID=17085 (дата обращения: 10.03.2016).

10. Указ Социалистической Республики Вьетнам "Закон об электронных сделках на цифровых подписей и сертификационных услуг цифровых подписей" от 15.02.2007 № 26/2007 / ND-CP. – Правовой ресурс (библиотека юридических документов) [Электронный ресурс]. – Код доступа: <http://thuvienphapluat.vn/van-ban/Thuong-mai/Nghi-dinh-26-2007-ND-CP-chu-ky-so-dich-vu-chung-thuc-chu-ky-huong-dan-Luat-Giao-dich-dien-tu-16823.aspx> (дата обращения: 10.03.2016).

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ КОРРЕЛЯЦИОННО-РЕГРЕССИОННОГО АНАЛИЗА ДЛЯ ИЗУЧЕНИЯ ЭКОНОМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ

*Санникова И.А., Ю.И. Шулинина, Н.В. Потехина
(г. Томск, Томский политехнический университет)*

APPLICATION OF CORRELATION - REGRESSION ANALYSIS TO EXAMINATION OF ECONOMIC PROCESSES

*I.A. Sannikova, Y.I. Shulinina, N.V. Potekhina
(Tomsk, Tomsk Polytechnic University)*

This study is devoted to examination of correlation-regression analysis for economic processes, its advantages and disadvantages. For this research was offered the model, which investigates the impact of the following factors: dynamics of labour productivity, dynamics of investment in fixed assets, dynamics of economically active population, dynamics of fixed assets, dynamics of mining production on the gross domestic product in Russia.

Keywords: Correlation analysis, regression analysis, economic model