

大数据背景下云会计在企业会计信息化中的应用

陈彬

(广东海洋大学, 广东 湛江 524000)

摘要:随着科学技术水平地提高,企业财务管理会计信息化特征也越发明显,其中云计算、大数据技术的应用为财务管理活动提供了有力的技术支持。下面文章主要对大数据背景下云会计进行分析,对相关的会计信息化应用进行探讨,为财务管理会计的发展提供新的思路。

关键词:大数据背景;云会计;会计信息化

0 引言

当前,互联网技术和信息技术在高速的发展,各种与财务相关的大数据应用都变得触手可及,会计可以利用大数据相关技术不断地提高工作效率。在大数据发展这一形势下,我们应该利用大数据技术对会计信息化建设进行升级和优化,不断地提高会计工作的质量。合理地利用大数据技术,不断地提升会计信息化水平,切实的提升企业的竞争能力。

1 大数据背景对企业会计信息化的影响

1.1 有利于企业优化改革

近些年来随着我国全球市场经济发展一体化推进程度不断提高和加深,对于整个企业内部资金安全管理而言,财务会计专业管理内部资金控制方式是最直接也同时是最有效地管理方式,可有效保证整个企业各项内部管理资金的安全科学合理调度及正常运转。因此,企业应基于不断创新适应当前发展阶段,在大数据整体发展背景下,提升我们企业会计信息化管理的控制能力。从而能够帮助我国企业能够实现不断优化管理改革,在未来的国际市场竞争中占得一席之地^[1]。

1.2 有利于企业信息化建设

持续强化我国企业财务会计管理工作,有助于内部风险控制,有利于加强企业财务信息化的体系建设,并以此重点推动我国企业财务年度会计的体制改革。当前和现阶段由于我国经济信息化产业技术应用发展已经初步达到较高发展水平,社会经济整体已经逐步处于企业信息化发展时代,为了不断提升现代企业的经营综合管理竞争力,就需要将企业信息技术应用引入现代企业经营管理及经济发展的各项关键环节。基于企业大数据以及信息化的企业整体发展背景下,企业财务需要对当前采取财务会计监督管理工作措施中的内部监督控制不断进行强化,保证新的企业财务可对当前各个阶段企业信息化发展背景下,对新一代财务会计监督管理模式要求进行有效适应,并最大限度充分利用企业信息技术优势,将促进企业财务运行会计监督管理内部监督控制作为工作的主导作用可以进行充分发挥,进一步可以达成确保企业财务能够长久健康发展的战略目的。

1.3 保证会计信息的真实性和可靠性

企业会计财务管理及内部风险控制系统能为广大企业提供准确的信息。内部风险控制原则要求保证会计信息的内部真实性和会计可靠性。在当前的我国企业中,经常可能会遇到出现企业会计信息披露失真的各种情况,影响了我们企

业的健康持续发展。会计信息的质量失真出现问题通常是由于很多方面多种原因综合造成的,其中往往既有一些人为因素,也包含有其他物质上的因素,基于大数据的会计信息化管理可以对财务工作人员的专业职责和财务权力划分进行严格性的区分,并对财务会计信息失真进行反复性的核查,对企业财务管理的各个过程环节进行有效率的监督,一旦某个中间环节信息出现失真问题,控制人员会立刻主动解决这个问题,从而为所有企业员工提供准确的财务会计信息^[2]。

2 大数据背景下云会计在企业会计信息化中的应用

2.1 利用大数据处理技术

目前,针对大数据处理的关键云计算、数据仓库、数据挖掘、物联网等创新技术在我国会计信息化的综合应用日趋成熟。会计人员应该积极探索寻求外部技术上的合作伙伴,整合内部技术优势,改进自身技术不足,把新兴的高新技术引入应用到公司内部运作中,实现内部云数据共享,使企业大数据更好地用于指导整个会计信息化的质量生产以及经营财务管理,从而进一步有效拓展会计信息化内部信息化平台建设。企业内部要尽快制定一个适合自身未来发展的企业战略目标,在企业技术部和合作伙伴的共同协助下尽快完成移动大数据应用时代下各类企业内部信息化服务项目的技术拓展与项目建设。

2.2 将大数据概念引入会计电算化软件

在企业会计财务电算化应用软件中还要重点设计财务办公平台的云应用、互联网云应用、云计算、云数据存储、云数据服务等多种高端应用功能,完善企业财务资源大数据的分析收集管理系统,打造现代企业完整从事业务资源流转管理活动的闭环,制定适合会计电算信息化软件建设的财务一站式整体解决实施方案,使之发展成为真正的现代企业财务资源利用计划管理系统。

2.3 在大数据基础上采取审计取证方法

大数据时代发展过程中的公司审计业务取证管理风险,我们需要尽量根据当前大数据时代背景下的中小企业财务审计工作基本实际情况,建设一套完善的公司审计业务取证管理办法。相关审计部门将详细的审计数据导入输出基本工作流程数据进行编码打印,还要根据各个企业近期进行财务审计的具体方式,展开企业审计数据信息库的数据保存管理工作,保证各个企业审计管理部门人员能够及时进行审计统一

(下转第135页)

3 工程企业财务管理中运用管理会计的优化建议

3.1 建立完善管理会计应用体系

体系的构建是管理会计有效应用的基础保障。工程企业管理人员应当主动增进对管理会计的了解,明确管理会计在企业内部财务管理中的地位,构建相应的管理会计应用体系,来为管理会计作用的发挥营造良好环境。为了区别管理会计与财务会计,企业要在内部明确管理会计的工作范围与工作职能,并且建立相应的制度来对管理会计的工作情况进行考核^[9]。同时,结合企业自身发展的战略目标及运营特点,及时完善管理会计应用体系,找到管理会计应用中存在的低效问题,对其进行改进,保障管理会计工作能够顺利高效地开展。

3.2 结合企业实际情况调整管理会计工作机制

工程企业处于不断发展中,不同阶段发展情况不同,同时管理会计理论体系也在不断发展完善,因此企业应当对管理会计建立起动态的认知,结合管理会计理论的发展,主动运用最新的管理会计理念来丰富内部管理会计体系,使得管理会计的运用能够与企业实际工作相结合。同时还应当结合自身发展变化情况来不断调整管理会计工作机制和模式,明确不同发展阶段管理会计的主要职能,在不同发展阶段确立管理会计工作的核心与重点,真正达成应用管理会计提高企业内部管理效率的目的。

3.3 加强管理会计人才队伍建设

工程企业应当主动学习管理会计的相关知识,结合自身

发展情况,建立完善与管理会计相关的招聘、培训以及考核体系机制。在招聘管理会计时,除了对人才专业性的考核之外,尽量选择具有实际工作经验的管理会计。在培训体系建设中,可以通过主题讲座、集体学习、奖励政策等多种形式,促进内部会计人员队伍管理会计素养的发展,推动财务会计向管理会计转型发展。同时还可以通过完善相应的考核机制等形式,提高管理会计在企业内部的福利待遇,进而吸引财务会计主动了解和学习管理会计知识,实现自身的转型发展。

4 结论

在信息时代,管理会计在工程企业中的应用是未来工程企业内部财务管理体系发展完善的大趋势,工程企业自身要意识到管理会计对促进自身达成发展战略目标的意义,转变财务管理思路 and 理念,为管理会计的应用创设良好环境。企业内部还需要不断完善管理会计的工作机制,健全相应的招聘体系、培训体系、工资福利体系,吸引财务会计人员主动转型,帮助管理会计更好地融入企业,发挥自身作用,推动企业持续发展。

参考文献

- [1] 孙茂竹.管理会计的理论思考与架构[M].中国人民大学出版社,2002.
- [2] 潘飞,陈世敏,文东华,等.中国企业管理会计研究框架[J].会计研究,2010(010):47-54.
- [3] 戴宏.基于价值创造的企业管理会计应用体系构建与实施[J].大众投资指南,2019(16):23.

(上接第133页)

化的管理。企业还可能需要提供针对被指定审计服务单位的实际审计相关证据,在实际审计工作中按照国家相关法律要求与其进行全面性的交流及协调,等到整个工作完成以后,按照相关规范进行操作,将数据上传到对应数据库,并将这些数据进行全面分类,确保审计工作能够有效开展^[9]。

3 促进企业会计信息化应用的相关思路

在新型技术的推广应用中,必须充分考虑到该新型技术手段应用是否完全符合国家相应的安全技术标准,是否对我国会计行业信息化的整个过程发展具有明显的促进作用。工作人员认为需要充分利用有效的会计信息加密技术对推动会计行业信息化的新型信息技术及其应用领域进行会计数据信息加密,防止利用数据加密出现信息泄漏的异常现象。有关部门工作人员还可以按照用户数据资料的安全要求对其账户进行数据备份,防止因为系统故障而直接导致的个人信息安全丢失。

大数据时代的专业会计财务信息化体系建设必然离不开专业相关的会计人才,目前在这一专业领域会计人才培养是急不可缺的,需要在专业有关会计专业的理论学习实践课程中不断增加最新的专业会计财务信息化体系建设和会计财务管理大数据相关科目基础知识,使专业会计人员在社会实践之前就已经能够初步建立较扎实的会计信息化建设理论知识功底。其次,鼓励中小企业对财务会计人员专业实行定期

财务精细会计分工和定期财务轮岗相结合,完善企业会计人员的专业知识培养体系,鼓励企业会计人员深入系统学习包括erp、数据库和会计编程等专业相关会计知识,培养企业会计人员的专业程序化会计思维,使企业会计人员熟练掌握各种信息化常用的会计工具。最后,要继续加强基于大数据财务信息化专业建设的会计行业技术交流,探讨会计企业在开展大数据财务会计管理信息化专业建设服务过程中可能遇到的实际问题,挖掘会计行业高中低层次会计技术服务人才,以点带面,最终着力提升整个会计行业的财务会计管理信息化建设。

4 结论

不断加大提升企业审计审核结果的监督执行检查力度,保证企业财务管理与企业会计核算的有效准确性,将企业会计准确可算的重要职能作用得到充分发挥体现出来。不断提升我国企业财务会计信息化处理工作的能力,这对于不断提升我国企业综合竞争力水平有着非常重要的推动作用。

参考文献

- [1] 王婷媛.试论基于大数据背景下企业会计信息化中云会计的应用[J].知识经济,2019(11):105-106.
- [2] 张德慧.试论基于大数据背景下企业会计信息化中云会计的应用[J].首席财务官,2019(005):218.
- [3] 田志国.试析大数据背景下云会计应用于企业会计信息化的分析[J].价值工程,2019,038(034):97-98.