

浅析统计方法在单位会计工作中的应用

刘普云

(成武县统计局, 山东 菏泽 274000)

摘要: 随着社会经济不断发展, 各个行业关注企业经济效益, 会计工作作为企业统计工作的基础, 财税制度在不断更新, 新财税制度不断发布, 会计制度理论需结合实践, 进一步将工作落实在实践中。财税制度改革进程中, 专业人才需学习先进的内容, 不断丰富自身, 提升自身职业能力, 实现个人综合素质提升。全新的财税制度出台后, 会计人员的学习理念不断更新, 并紧随时代发展步伐。对此, 为适应时代发展潮流, 会计工作应当采取全新的办法, 促进会计工作的转型发展。

关键词: 统计方法; 会计核算; 应用

0 引言

随着我国在市场经济体制方面的深化改革, 有关部门建立了新的会计工作机制。但是, 目前我国事业单位会计工作单一, 在实际工作中更偏向于核算, 忽略了资产管理、会计预测与分析、考核等方面的内容。为了事业单位发展紧跟时代发展的步伐, 就需要会计工作者将会计制度的理论与实践结合在一起, 不断地完善会计制度, 找寻最佳的路径丰富会计职能, 提高工作效率^[1]。

1 统计核算及会计核算概述

统计会计是指通过对事物数量的统计研究, 掌握经济发展的现象。不同的会计核算, 应该以货币为基本单位, 对企业的日常活动进行综合分析。统计核算与事业单位核算基本相同。它们主要用来反映企业的发展情况。受国家相关法律和政策的约束, 结合事业单位的日常情况, 能够反映事业单位的发展状况, 为管理和决策提供帮助。统计会计不会对经济产生直接影响, 但统计会计有助于明确企业的经济目标, 进一步努力实现经营目标, 确保企业实现既定目标。统计核算不仅局限在货币, 也包括实物及劳动量, 会计核算将货币作为基本单位展开研究。统计核算涉及的范围较为广泛, 对事业单位涉及的资金进行统计, 也要对事业单位各项活动进行统计。会计核算主要面对的是资金, 但不仅局限在资金核算。统计核算对各种事物发展的态势进行推断, 会计核算目标是反映事业单位活动的账目情况^[2]。

2 统计核算及会计核算的异同点

其一, 统计工作与会计工作的区别。从本质上讲, 会计与统计应该是两个独立的工作内容。对于统计工作的实施, 各单位的主要对象是一些不确定的现象和问题。在整体研究的基础上, 依靠一系列的统计方法来总结事物的规律。会计采用多种不同的会计方法, 以货币会计为基础, 结合实物和相应的劳动进行核算。会计核算的主要对象是货币, 主要分析单位经营过程中的财务状况, 使各单位在实际发展过程中有足够的参考和指导。其二, 统计工作与会计工作之间的关联。从本单位发展的角度来进行分析, 统计与会计工作虽然具有一定的独立性, 但是两者之间也有着十分密切的联系, 在实际落实统计工作和会计工作的过程中, 由于它们所使用的原始数据并不存在显著的差异, 因此, 会计工作以及统计工作在开展过程中, 对于一些必要的资源和数据则能够实现更为广泛的共享, 实践过程中, 如果能够切实有效地推进两者之间高质量的配合以及协调, 那么, 对于本单位的发展也会起到较好的促进作用。会计

工作的落实过程中, 统计平均数的理论在实践中的应用也越来越广泛, 其使得会计工作的开展水平和开展效率都得到了有效提高。

3 事业单位会计制度存在的问题

3.1 财务管理制度存在的问题

财务管理工作依旧存在较多的问题, 比如, 管理模式并未契合时代发展, 制度改革进程中, 既有的资金预算模式及管理方法不断更新, 全新的财税制度相比过往的财税制度更加完善, 为适应资金多元化背景, 也要对制度的实施成果进行分析, 将传统管理模式改变, 避免采取过往的管理模式。及时更新理念, 促进新财税制度落实, 预算资金也要展开规划, 可促进事业单位管理, 紧随时代发展步伐, 促进事业单位工作有效落实^[3]。

3.2 缺乏完善的会计内控体系

当下, 各地区事业单位都没有构建一套科学完整的内部控制体系, 潜藏着大量的风险, 可能导致资金无法高效使用, 损害单位的经济利益。在新经济形态下, 衍生了一系列的经济业务事项管理条例, 部分内部工作人员承担着各项职责, 如会计、出纳、资产管理、物资采购等等, 加之没有一个系统的监督部门, 内控风险系数会大大增加。此外, 由于部分单位性质的特殊, 会存在一些储备现金, 一旦库存超高限额, 则会增强管理难度, 执行存在风险。一般来说, 基层单位内部有审计、纪委部门监察, 但在实际工作中, 受到各种因素的影响, 监督功能无法发挥, 时效性差, 一些会计工作人员工作积极性不高, 这些都会增加会计风险, 影响事业的发展。

3.3 事业单位人员技能不足问题

事业单位财务管理人员存在的典型问题便是技能不强, 财务管理过程中, 人员技能未有效加强, 也会导致财务计算存在较多的问题, 比如, 财务管理职能应当适当转变, 全新的财税制度出台后, 需关注财会工作职能向管理工作职能方向转变, 对此, 伴随会计工作制度发生变化, 职工应该关注个人职业素养, 完善企业经济管理制度, 但对基础工作有效把握, 在经济管理过程中积极参与各项活动, 进一步完善企业的收支计划, 实现个人价值在事业单位的充分实现。

4 统计方法在事业单位会计工作中的应用

4.1 统计方法在财务预测中的应用

事业单位工作中会获得财务报表, 管理人员可根据报表展开财务决策, 但财务报表往往不是万能的, 管理人员若想获得更为丰富的财务数据, 除参考财务报表外的资料外, 事业单

位在发展过程中要注重会计的综合素质,定期进行会计培训和不定期考核,考察财务会计的工作能力,遵循优胜劣汰的原则,提高会计统计的效率。企业原有的会计核算方法无法对会计核算内容进行定量分析。在事业单位会计核算中运用统计方法,有利于改变以往会计核算的弊端,为事业单位财务预测提供准确的数据,在预测过程中,预测目标不同,导致企业对材料的需求不同,统计法对会计工作也能提供帮助,利用统计法对资料进行搜寻,将原有的资料转化为数据,便于企业会计人员及管理人员直接利用,提升统计工作的时效性。统计工作核算过程中,对预测的模型及采取的方法进行评估,从而对结果展开分析,以统计结果为企业决策提供帮助^[4]。

4.2 加强会计核算,有效规避风险

在行政事业单位的会计工作中,预算是一个重要的环节,它关系到各项业务资金的使用。目前,很多单位领导关注业务层面,没有详细的规划和预算管理,没有对资本支出进行详细的审计,导致执行过程中出现各种问题。因此,事业单位需要规范基础会计工作,加强预算管理,确保财政资金的使用,提高安全绩效。通过有效的风险控制,可以避免各种危险,提高公共服务满意度。如财务人员为单位工程的原始票据进行识别,并做好记录和备份。在此期间,预算报表应提交财务总监批准,以防止会计遗漏。如果在账单中发现问题,审计部门需要调查并合理分配各项支出。对于单位的年度经费,会计人员需综合性分析,调取每个月的财政报表,分类统计项目资金投入数额,从而优化下年度的预算开支,规避风险。再者,可以根据财务指标,适当添加资产负债表外业务报告,完善核算的内容与范围,提高财政管理的稳定性。

4.3 统计方法在事业单位核算与监督会计工作中的应用研究

会计作为事业单位财务部门最基本的工作,需要借助会计信息系统对数据进行处理,才能为单位领导、审计师等财务报表使用者服务。会计监督需要对单位经济行为的真实性、财政资金收支的合规性、资产管理等进行监督。事业单位为了提高会计核算的及时性与有效性、监督的合法性,需要在工作过程中借用一些统计方法,例如对事业单位不同科室的收支进行管理考核时,对同一科室不同时期的收支变化常采用因素分析法分析收支变动的原因为及影响,对不同科室进行比较时,可以将单一与复合指标、财务指标与非财务指标结合得出考核的综合评价。在事业单位资产管理方面,将会计核算融合统计方法可以避免单纯会计核算的局限性。

4.4 统计方法在事业单位财务分析工作的应用

作为事业单位会计工作的最后一步,财务报表在管理和决策中有一定的局限性,为了提供更多对决策管理有用的信息给相关报表使用者,需要借用统计方法对财务报表及其他财务资料的数据进行整理分析,从而可以了解单位目前的现状、存在的问题,及时提出对应改进建议,做出正确的经营管理决策。财务报表是会计工作的结果,事业单位在发展过程中,财

务报表具有局限性,使用者若想获得全面的信息,除参考财务报表外,也要关注其他的信息。事业单位可利用统计方法对信息进行整理,从而了解统计方法,对信息进行有效处理,掌握事业单位运行情况及改进目标,并采取对应的措施。在统计工作进展中,企业应当管理监督机制,设立专人对会计核算工作进行监督,监督内容包括原始凭证及预算执行等。监督过程及结果可形成书面报告,单位管理人员对报告进行审核,掌握财务预测工作的不足,及时进行优化及调整。财务部门及审计部门也要发挥各自的职能,对财务数据进行综合管理。会计预算及监督工作一般是会计人员展开,专业素质对会计内部控制具有重要的影响,对此,为保证统计方法在事业单位有效应用,还需积极使用信息化技术,尽可能规避人为失误,保障信息安全及提升整体工作效率。除此之外还有很多的统计方法可以应用到事业单位的财务分析会计工作中,为事业单位管理和决策提供更好的服务。

4.5 创新统计方法,提升统计工作效率

部门传统统计方法在大数据环境下无法适用,这就需要统计方法展开创新,构建起全新的统计手段,以适应大数据环境的根本要求。第一,要建立统计信息化系统。统计工作需要将互联网、大数据、云计算等技术运用起来。这就需要以这些技术为基础,建立起统计信息化系统,依据统计需求,基于信息化系统自动采集数据,取代传统的人力数据采集模式。第二,要立足新媒体渠道实现数据采集。大数据时代,新媒体的发展非常迅速,数以亿计的用户参与到新媒体中。因此,可以基于新媒体构建起统计方法。比如基于微信小程序,设计统计程序,让人们通过微信小程序参与统计。也可以立足其他新媒体平台,通过弹窗的方式,向数以亿计的用户推送统计调查问卷。用户在线填写,后台就能收到上亿份调查问卷,这比传统抽样调查要高效很多倍。

5 结语

综上所述,统计方法作为事业单位会计工作中的重要组成,会计人员合理使用统计方法有利于完成会计核算及财务监督工作,也能为企业决策提供帮助,保证预算结果的科学性。在市场经济稳定发展背景下,统计方法能拓展企业职能,提升职业会计工作效率。对此,事业单位应当认识到目前财务工作现存的问题,并找到问题的处理方法,为事业单位工作的顺利推进奠定坚实的基础。

参考文献

- [1] 郭俊. 浅谈统计在经济管理工作中的重要作用[J]. 中小企业管理与科技(上旬刊), 2020(12): 3.
- [2] 赵伟. 政府会计制度改革下的事业单位财务风险防控方法分析[J]. 今日财富, 2020(11): 107.
- [3] 杨芹, 冯园园, 霍小利. 浅析统计方法在油田企业会计工作中的应用[J]. 农村经济与科技, 2019(14): 125.
- [4] 戴柳凤. 统计方法在事业单位会计工作中的应用[J]. IT 经理世界, 2018(10): 242.