

大数据时代企业财务风险的预警与防范

李勇刚

(郑州星铂房地产开发有限公司,河南 郑州 450000)

摘要:大数据时代下,数据信息的数量不断增长,而且信息覆盖范围越来越大,这为信息的获取提供了便利,也为提高数据信息的使用价值提供了可行性。特别是在企业的财务风险预警工作中,如果所获取的信息和数据越全面,则意味着风险分析与评估的结果越精准,进而能够采取更加科学的防范措施规避企业的财务风险。基于此,站在大数据视角下,对企业财务风险预警与防范的意义以及存在的问题进行了分析,进而提出具体的财务风险预警防范策略。

关键词:大数据时代;企业财务风险;预警系统;风控制度

【DOI】10.12231/j.issn.1000-8772.2023.04.055

1 大数据时代加强企业财务风险预警与防范的意义

1.1 提升企业内部控制能力

在新时代发展中,企业需要通过不断提升自身的内部控制能力,才能获取更大的市场竞争优势,这是企业健康稳定发展的一项重要基础和前提。特别是在大数据背景下,市场经济环境瞬息万变,企业应结合市场经济发展情况以及自身发展需求,综合分析各项数据和信息,从而能够对企业内部经营与管理模式和方法进行调整和改进,优化内部组织结构、提升内部控制水平。通过加强企业财务风险预警与防范,能够及时有效地发现企业存在的财务风险,并通过提前预防以及制定科学的风险治理措施,使企业免受风险的影响或者最大限度地降低财务风险给企业带来的负面影响。换言之,在大数据下,通过对企业财务风险的有效预测、评估、防范和治理,使企业的风险控制能力得到增强,进而实现提高企业的内部控制能力。

1.2 保障企业财务信息的准确性

财务信息的质量在很大程度上影响着企业的经营活动的顺利开展以及各项决策的准确性,只有不断提高企业财务信息的精准度和完整度,才能为企业的各项管理和经营工作以及领导层的决策提供科学的依据。在传统的企业财务工作中,因缺乏有效的风险防范措施,导致企业常常面临财务风险的威胁,影响企业财务数据的准确性和完整性。另外,企业传统的财务风险预警和防范工作存在严重的形式化问题,并未对各类信息和数据进行全面收集、分析和处理,导致财务风险预测以及评估结果缺乏准确性,这些问题的存在会导致企业财务信息的准确性降低。通过结合大数据优势,强化企业财务风险与预警工作,对提高企业财务信息的准确性有很大帮助。

1.3 提高企业对外界环境的适应能力

在新的时代,企业的生存和发展环境也会发生变化,需要企业能够对外界环境具有一定的适应能力,才能在激烈的竞争中以及不断变幻的市场经济环境中得以生

存。特别是在现阶段大数据时代中,企业的财务工作虽然在新技术手段的支持下得到了更好的创新和优化,但是也让企业的财务工作面临着更多全新的风险和挑战。通过加强企业的财务风险预警和防范工作,可以让企业能够实施掌握外界环境中的变化,并针对这些变化的情况进行分析,从而让企业可以实时根据外界变化情况调整自身的经营计划和管理方案,不断解决企业自身存在的问题,使企业的外界环境适应能力得到不断增强。

2 大数据时代下企业财务风险预警中存在的问题

2.1 对财务风险预警与防范的重视度不够

大数据时代的到来使得市场经济环境发生了巨大的变化,也使企业经营和发展中面临的风险种类不断增多,企业领导和相关管理层人员需要加大对财务风险预警和防范工作的重视,才能让企业获得更长远的发展。然而,从目前部分企业的实际发展情况来看,企业领导和管理层人员将企业管理和发展的中心放在了提高经济效益上,具体来讲就是通过不断发展业务、扩大投资范围来使企业的经济效益得到增长,而对企业的财务风险预警以及防范工作给予的重视度不够。这就导致企业盲目地发展经济而忽视对风险的规避,受到财务风险的影响而使企业产生了巨大的经济损失,可见,对财务风险预警和防范不重视会给企业的发展带来严重的后果。

2.2 缺乏完善的财务风险预警系统

大数据时代的发展,对企业财务风险预警系统的要求也越来越高,传统的财务风险预警系统在理论基础和系统功能上都不够完善,并没有跟上时代发展的步伐,比如财务风险预警系统中关于数据的分析和处理多数采用的是人工核算的方法,这样就会导致系统所做出的预警结果不够精确,会让相关工作人员对企业所面临的财务风险做出错误的判断,影响企业财务风险管理防治工作的顺利实施,也会削减企业在市场竞争中的优势。因此,跟上时代发展的步伐,不断优化与改进财务风险预警系统,是新时代企业财务工作创新发展中的一项重要工

作。

2.3 财务风险预警流程制度不规范

企业开展财务风险预警工作的最终目的就是为了能够为企业财务风险的规避和防范提供帮助，并通过具体的实施策略将这一工作落到实处。但是从企业现实的财务风险预警工作上来看，还存在比较严重的财务风险预警流程制度不规范的问题。比如部分企业并没有将财务风险预警和防范工作作为一项重要的工作单独成立工作小组，也没有制定科学的工作流程，而是将财务风险预警工作仅以报告的形式呈现在财务报表中。而企业领导和管理层人员审核财务报表的过程中，只关注其中的收支情况，并不关注其中的财务风险预测及评估情况，造成财务风险预警与防范工作难以深入落实，无法发挥其在企业经营管理中的重要作用。

2.4 缺乏专业的人才

大数据时代中对于财务风险预警和防范工作的技术要求不断提高，同时也要求相关工作人员要充分利用好数据的价值，通过充分的数据分析和处理提高财务风险预测和评估的精准性，并以自身较强的工作能力和思维能力，制定出科学的财务风险管理措施，确保企业财务风险预警及防范工作可以达到实际的效果。从这方面可以看到，企业在新时代加强财务风险预警和防范工作也应重视工作人员专业素质和工作能力的提升，传统的财务工作人员综合素养已经无法满足新时代财务风险预警及防范工作开展的要求，因此，要加大对财务管理专业人才队伍的建设，一方面要加强对财务管理专业人才的引进，另一方面也需要做好对传统财务工作人员综合素质及能力的提升，打造素质过硬、实力过硬的财务风险管理人才队伍。

3 大数据时代下企业财务风险预警的防范策略

3.1 加大对财务风险预警和防范的重视度

大数据时代企业发展面临的挑战不断增多，各种财务风险的影响会让企业的经营和发展遭受严重的打击和损失，但是传统企业经营理念中，重经济轻管理的问题较为严重，财务风险预警及防范作为企业内部管理中的一项重要内容，其关系到企业的健康稳定发展，也对企业的经济效益增长有着重要的影响，但是财务风险预警及防范并没有获得企业领导和管理人员的高度重视，因此，解决这一问题是大数据时代中企业财务风险预警和防范工作达到应有效果的重要基础，具体可以从以下几方面来实施：其一，企业应加大对财务风险预警及防范相关理论的了解，特别是企业的领导要为员工做好表率作用，能够积极主动地学习和了解有关财务风险预警和防范的相关理论及重要价值，比如在财务风险预警中需要依据那些理论基础，按照哪些原则开展这项工作等等，还要深入了解企业开展财务风险预警及防范工作的重要价值和作用，特别是财务风险预警工作对于提高企业经营效益方

面的作用以及对于强化企业内部控制水平提升企业市场竞争力方面的作用，才能让企业领导和管理人员从思想上真正重视财务风险预警和防范工作，并对企业全体员工进行相关理论基础和价值意义的宣传和教育，让企业员工都能够形成良好的财务风险预警及防范意识。因在现阶段的企业财务管理工作中已经基本实现业财融合，也就意味着财务工作不再单纯是财务部门的工作，也与企业的业务部门有着一定的关系，需要所有员工都能够认识到财务风险预警和防范的重要价值，并在自身岗位工作中提升风险预警和防范意识。其二，更新财务管理理念。在大力重视企业财务风险预警与防范工作的过程中，企业应该根据时代发展情况对传统的财务管理理念进行更新，传统的财务管理主要是对已经发生的财务风险进行治理，也就是局限于事后的处理，这样无法最大限度地减少财务风险给企业带来的经济损失。财务风险预警和防范强调的是对财务风险全程的监督和检测，比如在风险发生之前通过科学的数据分析与评估预测出企业可能面临的财务风险，结合风险类型、等级等做出防范和治理措施，可以在风险没发生之前合理规避风险，对无法规避的风险也能够将损失降到最低。通过财务管理理念的更新对提升企业财务风险预警及防范工作的质量有很大帮助。

3.2 构建完善的财务风险预警系统

财务风险预警系统的建设与完善是顺利开展财务风险预警与防范工作的前提，在大数据时代中，财务管理也需要依托于信息技术和互联网技术来进行，特别是在风险预警中需要对大量的信息和数据进行分析和处理，才能确保财务风险预警结合的科学性和准确性，保障财务风险防范工作开展的有效性。因此，构建科学完善的财务风险预警系统对于企业的财务风险管理水平的提升来说意义重大。在构建财务风险预警系统的过程中，需要做到以下几点：其一，不断完善和优化财务风险预警与防范的相关理论基础，结合新时代发展的情况和要求，能够不断扩大财务风险预测与评估的范围，确保数据分析的全面性和精确性。相关理论基础的完善和更新需要专业研究人员负责，这就需要有关政府部门能够加大对新时代背景下企业财务风险预警与防范工作的重视，并加大对相关理论基础研究的投入力度，确保有足够的资金和人才负责财务风险预警与防范理论基础的研究。其二，结合相关理论基础以及先进技术，进一步完善财务风险预警系统。理论基础的完善需要运用到财务风险预警系统的构建中，可以提高财务风险预警系统的科学性与合理性。同时结合大数据时代的特点，树立良好的大数据意识，将大数据技术融入财务风险预警系统的建设与完善中，比如利用大数据技术对财务风险预警系统中的数据分析环节进行优化，提高财务风险预警系统对于有关数据的分析质量和数据处理效率，确保财务风险预警系统

能够根据外界现实环境和企业的经营情况对潜在的财务风险做出科学的判断。其三,提高财务风险预警系统的安全性,加强安全技术的应用。大数据时代让信息和数据的获取更加便利,这对财务风险预警和防范工作中的数据采集提供了便利,同时也让企业的财务数据增加了很多的困难和挑战,比如财务信息安全隐患方面,很容易在开放的互联网环境中造成企业关键性的财务数据丢失。应加强财务风险预警系统的安全性管理,应用多种安全技术和软件,保障企业财务数据的安全。

3.3 规范财务风险预警流程制度

为进一步强化企业财务风险预警与防范工作质量,企业应针对传统的财务风险预警流程制度进行优化和改进,结合大数据时代的要求,采取新的工作模式和构建完善的制度体系,保障企业财务安全。首先,企业应该将财务风险预警及防范工作作为一项重要的工作从财务工作中分离出来,其依旧属于财务部门范畴,但由专门的工作人员来负责,也就是在财务部门中成立专门负责财务风险预警与防范工作的小组,对该小组的工作内容、工作职责进行明确和划分。这样处理是有一定必要性的,因财务风险预警与防范工作本身就是一项复杂而系统化的工作,需要长期持续开展,工作量较大,如果还是由传统会计工作人员负责,会引其没有充足的时间和精力,导致财务风险预警与防范工作达不到理想的效果,该项工作的职能作用也得不到更好的发挥。通过成立专门的工作小组,明确小组工作内容及具体的职责范围,有利于财务风险预警和防范工作的有效实施。其次,优化工作流程,完善工作制度。要针对财务风险预警与防范工作的流程进行优化和调整,要做到财务风险预警工作能够真正融入企业经营和管理的各个环节,并在工作开展之前能够全面分析该工作将会面临的具体风险及风险类型和级别,在工作开展过程中也要实时进行财务风险的监督和管控,做到及时发现、及时治理,即便有一些财务风险没有及时发现,或者无法做到彻底制止,也要制定相应的应对策略,使风险发生时可以采取有效措施加以治理,避免风险的扩散。最后,要制定完善的财务风险预警执行的监督制度。财务风险预警和防范的理论基础需要真正落实到实践中才能发挥其应有的作用,根据该项工作开展的具体需求,制定相关的监督机制,确保财务风险预警与防范工作可以更好地执行,发挥其在企业健康发展中的作用。

3.4 加强对专业人才的引进与培养

企业应加强对专业人才的引进与培养,打造一支高质量的财务风险预警与防范工作队伍,通过工作人员的专业水平不断优化和改进财务风险预警与防范工作模式,全面提高该项工作的工作质量,为企业的财务安全提供保障。一方面,企业人力资源管理部门结合大数据时代的特点,针对财务风险预警和防范工作的相关需求制定科学的人才招聘计划,比如根据新时代下财务风险预警

工作的实际需求,要求负责该项工作的财务人员需具备较强的创新精神和大数据意识,因此在面试的过程中这两方面应该作为重点的考核内容,确保所招聘的专业人才是企业发展以及工作开展需要的。另一方面,企业的人力资源管部门还要针对企业的财务风险预警与防范工作的工作人员开展系统化的培训工作,制定长期培训计划和短期培训计划,在具体的执行过程中还可以根据实际情况以及工作人员的需求做具体的调整。在培养中需要培养工作人员的技术应用能力,能够灵活应用大数据技术创新和优化财务风险预警及防范的工作模式。此外,还要加大对财务人员的管理力度,只有培训还远远不够,还需要通过科学的管理方法及健全的管理制度来激发员工工作的积极性,使员工在工作中能够不断提升自我,激发出员工的工作潜力,使员工在自身岗位上可以发挥更大的价值。

4 结束语

综上所述,大数据时代的到来使得市场经济环境发生了巨大的变化,也使企业经营和发展中面临的风险种类不断增多,企业领导和相关管理层人员需要加大对财务风险预警和防范工作的重视,才能让企业获得更长远的发展。财务风险预警和防范不仅能够提高企业财务工作质量,同时也对提高财务信息的准确性、提高企业内控水平以及强化企业外界环境适应力等有着重要作用。因此,企业应该结合目前存在的财务风险预警和防范中的问题,通过完善预警系统、规范流程制度以及强化人才建设等提高企业财务风险防范能力。

参考文献

- [1]孟庆星,郭晖.大数据时代下企业财务风险预警系统问题研究[J].老字号品牌营销,2022(4):75-77.
- [2]乔倩文.大数据时代企业财务风险预警机制与路径探究[J].今日财富,2021(21):166-168.
- [3]王秀森.集团企业财务风险及防范措施探究[J].中国市场,2021(23):162-163.
- [4]付洪.集团企业融资管理存在的问题及应对措施[J].全国流通经济,2021(19):96-98.

作者简介:李勇刚(1989-),男,汉族,河南焦作人,经济学本科,经济学学士学位,注册会计师,高级财务经理,主要研究方向:企业财务战略风险、内部控制、纳税筹划。