

Где $Z_{урп}$ – интегральный показатель «Значимость и успешность реализации проекта» (Зурп);
Ворв – Возможность обучения, развитие и воспитание;
Ргги – Развитие гражданских и гуманитарных инициатив;
Роэк – Развитие общей экологической культуры;
Фажп – Формирование активной жизненной позиции молодежи;
Атрсп – Активация трудовых ресурсов современного поколения;
Дррп – Достаточность ресурсов для реализации проекта;
 $v_1, v_2, v_3, v_4, v_5, v_6$ – коэффициенты весомости для интегрального показателя «Значимость и успешность реализации проекта».

Литература.

1. Акимов С.В. Модель морфологического множества уровня идентификации // Труды учебных заведений связи / СПбГУТ. СПб, 2005. № 172. С. 120-135.
2. Международный банковский институт http://eos.ibi.spb.ru/umk/10_8/5/5_R1_T4.html#ppt
3. Проект КРИПТО-NNN. Многопрофильный информационный ресурс <http://crypto.hut2.ru/svertka.html>
4. БИОМЕТРИЧЕСКАЯ И ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА РЕШЕНИЙ Вильнюсский технический университет им. Гедиминаса <http://libed.ru/knigi-nauka>
5. Gigabaza.ru <http://gigabaza.ru/doc/348521>
6. Демидова А.В. Исследование систем управления. – М.: Приор-издат, 2010. – 96 с.
7. Иванов В. Н., Патрушев В. И. Инновационные социальные технологии государственного и муниципального управления. — 2-е изд., перераб. и доп. — М.: Экономика, 2001. — 327 с.
8. Ильинский И. М. Образовательная революция. — М.: Изд-во Моск. гуманит.-социальн. академии, 2002. — 592 с.
9. Красовский Ю.Д. Сценарии организационного консультирования. — М.: ОАО Типография «Новости», 2000. — 366 с.
10. Крючков Ю. А. Теория и методы социального проектирования.- М., 1992. -244с.

АНАЛИЗ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ ФИНАНСОВОЙ УСТОЙЧИВОСТИ ПРЕДПРИЯТИЯ

В.А. Красикова, студентка группы 17Б30,

Научный руководитель: Суздалова М.А.

*Юргинский технологический институт (филиал) Томского политехнического университета
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Достоевского ба*

В условиях рыночной экономики важнейшей характеристикой деятельности предприятия является ее финансовая устойчивость, при которой у предприятия имеется ряд преимуществ перед другими предприятиями в выборе поставщиков, привлечении инвестиций, в получении краткосрочных и долгосрочных кредитов и займов и т.д.

Финансовая устойчивость предприятия предполагает, что ресурсы, вложенные в производственную деятельность, окупаются путем поступления денежных средств. Таким образом, полученная прибыль обеспечивает самофинансирование предприятия, а так же независимость его от внешних источников формирования активов.

Основными показателями, которые характеризуют финансовую устойчивость и платежеспособность предприятия, являются прибыль и рентабельность.

Устойчивость и стабильность работы предприятия зависят от его общей финансовой структуры, степени независимости от внешних кредиторов. Большинство предприятий в процессе своей деятельности вынуждены использовать заемный капитал, помимо собственного.

Влияние финансового риска на оценку финансовой устойчивости и финансовое состояние предприятия, оценивают при помощи показателя финансового левериджа. Под финансовым левериджем понимают потенциальную возможность влиять на прибыль предприятия путем изменения объема и структуры долгосрочных пассивов.

Для анализа финансовой устойчивости основными источниками информации будут являться данные бухгалтерского учета и бухгалтерской (финансовой) отчетности. Из форм бухгалтерской отчетности используются: форма № 1 – «бухгалтерский баланс» и форма № 2 – «отчет о прибылях и убытках».

Для оценки финансовой устойчивости предприятия используют коэффициентный или балансовый (матричный) методы. Балансовый метод заключается в сопоставлении имеющихся трудовых, материальных и финансовых ресурсов и потребностей в них. По данному методу рассчитывают три показателя:

1. Наличие собственных оборотных средств, согласно Методическим положениям по оценке финансового состояния организации и установлению неудовлетворительной структуры баланса (Распоряжение Федерального управления по делам о несостоятельности (банкротстве) при Госкомимуществе России от 12.08.1994 № 31-р) утвержден способ расчета собственных оборотных средств как разности III раздела баланса «Капитал и резервы» и I раздела «Внеоборотные активы»
2. Наличие долгосрочных заемных и собственных оборотных средств для формирования запасов и затрат, которые рассчитываются как сумма итогов III и IV («Долгосрочные кредиты») разделов баланса - итог I раздела баланса.
3. Общая величина основных источников средств для формирования запасов и затрат, которая рассчитывается как сумма итогов III, IV и V («Краткосрочные кредиты») разделов баланса – итог I раздела баланса.

По этим показателям определяют показатель обеспеченности. Существует три показателя обеспеченности: излишек или недостаток собственных оборотных средств, излишек или недостаток долгосрочных заемных или собственных средств и излишек или недостаток общей величины основных источников средств для формирования запасов и затрат. Вычисление этих показателей позволяет классифицировать финансовые ситуации по степени их устойчивости. В зависимости от величин показателей материально-производственных запасов, оборотных средств и прочих источников формирования запасов выделяют четыре уровня финансовой устойчивости: абсолютную, нормальную, предкризисную и кризисную.

Абсолютная финансовая устойчивость предполагает незамедлительное погашение обязательств, которые связаны с потребностью в использовании, а не в их наличии на счетах предприятия.

Нормальная финансовая устойчивость гарантирует оптимальную платежеспособность, когда сроки погашения срочных обязательств соответствуют срокам поступления денежных средств.

Предкризисная финансовая устойчивость связана с низкой платежеспособностью предприятия. Восстановить равновесие можно при помощи увеличения собственных оборотных активов и пополнении источников собственных средств, а так же продажи части активов предприятия для расчетов по долгам.

Кризисное финансовое состояние возникает, когда у предприятия имеется недостаток оборотных активов для покрытия задолженности и просроченных обязательств. При таком финансовом состоянии предприятие находится на грани банкротства. Что бы восстановить финансовую устойчивость на предприятии необходимо принять управленческие меры по обеспечению роста деловой активности и рентабельности. Так же необходимо оптимизировать структуру пассивов, обоснованно уменьшить величину запасов и затрат, которые не используются в обороте или используются недостаточно эффективно.

Коэффициентный метод заключается в том, что на основе системы показателей дается характеристика состояния и структуры активов предприятия с точки зрения их обеспеченности источниками покрытия. По данному методу финансовая устойчивость определяется отдельно в отношении оборотных средств от основных фондов.

Состояние оборотных средств на предприятии оценивают при помощи коэффициента обеспеченности запасов собственными оборотными средствами, который показывает покрытие материальных запасов источниками средств и не нуждаются ли они в привлечении заемных. Уровень данного показателя оценивается в первую очередь от состояния материально-производственных запасов и если их величина выше востребованной, то возможность их покрытия собственными оборотными средствами будет частичной ($K_{обесп} < 1$). При недостаточности запасов для бесперебойной деятельности предприятия ($K_{обесп} > 1$).

Коэффициент маневренности собственных средств показывает, какая часть вложена в оборотные средства, а какая капитализирована, следовательно, чем выше результат коэффициента, тем лучше финансовое состояние предприятия. Вычисляется отношением собственных оборотных средств к общей величине капитала.

Финансовые коэффициенты анализируются посредством расчета и сравнения полученных результатов с установленными базисными значениями, а также изучением динамики их изменений за определенный период.

Коэффициентный метод анализа финансовой устойчивости лежит в основе оценки финансового состояния предприятия, который позволяет получить наиболее достоверные данные, в полной мере оценить уровень управления денежными потоками, а так же степень эффективности использования денежных средств.

Для того, чтобы предприятие было финансово устойчивым, оно должно уметь организовывать движение капитала таким образом, что бы доходы превышали расходы, а так же обладать гибкой структурой капитала с целью сохранения платежеспособности и создания условий для нормального функционирования.

Литература

1. «О формах бухгалтерской отчетности», утв. Приказом Минфина РФ от 22.07.2007 г. (в ред. от 18.10.2008) // Бюллетень нормативных актов Федеральных органов исполнительной власти. - 2007. - № 1. - С. 22-24.;
2. Донцова, Л.В. Анализ финансовой отчетности: учебник / Л.В. Донцова, Н.А. Никифорова. – 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство «Дело и Сервис», 2011. – 368 с.;
3. Рожнова, О.В. Международные стандарты бухгалтерского учета и финансовой отчетности: Учебное пособие для вузов / О.В. Рожнова. - М.: Экзамен; Издание 2-е, перераб. и доп., 2011. - 256 с.;
4. Четыркин, Е.М. Методы финансовых и коммерческих расчетов / Е.М. Четыркин. - М.: Дело, 2013. - 320 с.;
5. Шредер, Н.Г. Анализ финансовой отчетности / Н.Г. Шредер. - М.: Челябинск: Альфа-Пресс, 2014. - 176 с.;
6. Ковалев В.В. Финансовый менеджмент: теория и практика – М.: ТК Велби, Проспект, 2011 г.;
7. Ангеловская, А.А. Анализ формирования денежных потоков по МСФО и российским стандартам // Международный бухгалтерский учет. 2013. № 3. С. 47 – 51.;
8. Банк, В. Р. Финансовый анализ: Учеб. пособие / В.Р. Банк, А.В, Гарскина. – М.: Проспект, 2013. – 352 с.

ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ И ОБОРОТНЫХ ФОНДОВ АРХАНГЕЛЬСКОМ ФИЛИАЛЕ ОАО «БАШКИРАВТОДОР»

С.А. Соснина, студентка группы Э401

Научный руководитель Кипчакбаева Э.Р.

Башкирский Государственный Аграрный Университет

450001, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.50-летия Октября, 34

Архангельское дорожное ремонтно-строительное управление является структурным подразделением Открытого Акционерного Общества по подрядному строительству, ремонту и содержанию автомобильных дорог Республики Башкортостан, в дальнейшем ДРСУ.

Архангельское ДРСУ осуществляет следующие виды деятельности:

- [производство общестроительных работ по строительству мостов, надземных автомобильных дорог, тоннелей и подземных дорог;](#)

- строительство, реконструкция, ремонт и содержание автомобильных дорог, дорог общего пользования, дорожных сооружений, дорожностроительных механизмов, узлов и агрегатов, баз, асфальтобетонных заводов и автозаправочных станций;

- производство и реализация строительных и дорожно-строительных материалов, деталей и конструкций, дорожных знаков и т.д.

Анализ состава и структуры основных средств в Архангельском филиале ОАО «Башкиравтодор» показал, что стоимость основных средств за анализируемый период увеличилась на 38,7 млн. руб., за счет увеличения стоимости транспортных средств в 2,6 раза, машин и оборудования на 86 %. За анализируемый период наблюдается снижение других видов основных средств на 7,4 %. Наибольший удельный вес в составе основных средств занимают машины и оборудование, далее сооружения и передаточные устройства и транспортные средства, а наименьший – инвентарь (таблица 1).