Э К О Н О М И Ч Е С К И Е

## Э.Е. Шеловских

## АНАЛИЗ ЛИКВИДНОСТИ

В статье рассмотрен один из подходов к проведению анализа ликвидности экономического субъекта. Актуальность выбранной темы обоснована тем, что проведение анализа ликвидности является одним из этапов проведения анализа финансового состояния, от степени ликвидности баланса зависит платежеспособность экономического субъекта и его рентабельность. Анализ финансовых показателей ликвидности и оборачиваемости (деловой активности) является необходимой частью комплексной оценки финансового состояния предприятия. Финансовое состояние предприятия — это экономическая категория, отражающая состояние капитала в процессе его кругооборота и способность предприятия финансировать свою деятельность.

**Ключевые слова**: активы, пассивы, ликвидность, финансовая устойчивость.

Актуальность определения ликвидности баланса приобретает особое значение в условиях экономической нестабильности, а также при ликвидации экономического субъекта вследствие его банкротства, когда встает вопрос о достаточности средств для покрытия задолженности.

Анализ ликвидности баланса заключается в сравнении средств по активу, сгруппированных по степени их ликвидности и расположенных в порядке убывания ликвидности, с обязательствами по пассиву, сгруппированными по срокам их погашения и расположенными в порядке возрастания сроков погашения.

<sup>©</sup> Э.Е. Шеловских, 2022.

Научный руководитель: *Бобровская Татьяна Валентиновна* – кандидат экономических наук, доцент, Алтайский государственный университет, Россия

Ликвидность представляет собой степень готовности организации погасить свои краткосрочные обязательства ликвидными активами в данный момент времени [1].

Другими словами, ликвидность - достаточность имеющихся денежных и других средств для оплаты долгов в данный момент. При этом под ликвидными активами понимаются активы, которые могут быть быстро превращены в деньги без значительного снижения их стоимости [2].

Итак, группа наиболее ликвидных активов A1 – это активы, либо находящиеся в денежной форме, либо быстро в нее преобразующиеся. К данной группе можно отнести денежные средства и краткосрочные финансовые вложения. Очевидно, что наиболее ликвидны сами деньги в отечественной и иностранной валюте, а также краткосрочные вложения в ценные бумаги и краткосрочные вклады в банках.

Группа быстро реализуемых активов A2. К ним можно отнести дебиторскую задолженность организации и прочие оборотные активы.

Группа медленно реализуемых активов A3 – это оборотные активы с низким уровнем ликвидности. В состав указанных низколиквидных активов входят запасы и НДС по приобретённым ценностям.

Группа трудно реализуемых активов — A4 — это активы, которые для преобразования в денежную форму без потери в стоимости требуют достаточно продолжительного времени. Традиционно к ним относят внеоборотные активы организации.

Первые три группы активов в течение текущего хозяйственного периода могут постоянно меняться и относятся к текущим активам экономического субъекта, при этом текущие активы более ликвидны, чем остальное имущество экономического субъекта.

Пассивы баланса по степени возрастания сроков погашения обязательств группируются следующим образом:

- наиболее срочные обязательства ( $\Pi 1$ ) кредиторская задолженность, расчеты по дивидендам, прочие краткосрочные обязательства, а также ссуды, не погашенные в срок (по данным приложений к бухгалтерскому балансу).
- краткосрочные пассивы (П2) краткосрочные заемные кредиты банков и прочие займы, подлежащие погашению в течение 12 месяцев после отчетной даты. При определении первой и второй групп пассива для получения достоверных результатов необходимо знать время исполнения всех краткосрочных обязательств. На практике это возможно только для внутренней аналитики. При внешнем анализе из-за ограниченности информации эта проблема значительно усложняется и решается, как правило, на основе предыдущего опыта аналитика, осуществляющего анализ. долгосрочные пассивы (П3)
- долгосрочные заемные кредиты и прочие долгосрочные пассивы статьи раздела IV баланса «Долгосрочные пассивы».
- постоянные пассивы ( $\Pi 4$ ) статьи раздела III баланса «Капитал и резервы» и отдельные статьи раздела V баланса, не вошедшие в предыдущие группы: «Доходы будущих периодов» и «Резервы предстоящих расходов».

Для сохранения баланса актива и пассива итог данной группы следует уменьшить на сумму по статьям «Расходы будущих периодов» и «Убытки». Для определения ликвидности баланса следует сопоставить итоги по каждой группе активов и пассивов.

Баланс считается абсолютно ликвидным, если выполняются условия:

 $A1 \ge \Pi1$ ;  $A2 \ge \Pi2$ ;  $A3 \ge \Pi3$ ;  $A4 \le \Pi4$ 

Выполнение первых трех неравенств, т. е. превышение текущих активов над внешними обязательствами, означает обязательное выполнение последнего неравенства, которое имеет глубокий экономический смысл: наличие у предприятия собственных оборотных средств и соблюдение минимальной финансовой устойчивости. Невыполнение какого-либо из первых трех неравенств свидетельствует о том, что ликвидность баланса отличается от абсолютной.

Более детальным является анализ при помощи финансовых коэффициентов: коэффициентов текущей, быстрой и абсолютной ликвидности [3].

- 1. Коэффициент текущей ликвидности показывает, достаточно ли у экономического субъекта средств, которые могут быть использованы им для погашения своих краткосрочных обязательств в течение года. Это основной показатель платежеспособности экономического субъекта. Коэффициент текущей ликвидности определяется по формуле:  $KTЛ = (A1 + A2 + A3) / (\Pi1 + \Pi2)$ .В мировой практике значение этого коэффициента должно находиться в диапазоне 1-2. Естественно, существуют обстоятельства, при которых значение этого показателя может быть и больше, однако, если коэффициент текущей ликвидности более 2-3, это, как правило, говорит о нерациональном использовании средств экономического субъекта.
- 2. Коэффициент быстрой ликвидности, или коэффициент «критической оценки», показывает, насколько ликвидные средства экономического субъекта покрывают его краткосрочную задолженность. Коэффициент быстрой ликвидности определяется по формуле: КБЛ =  $(A1 + A2) / (\Pi1 + \Pi2)$ Рекомендуемое значение данного показателя от 0,7-0,8 до 1,5.

- 3. Коэффициент абсолютной ликвидности показывает, какую часть кредиторской задолженности экономический субъект может погасить немедленно. Коэффициент абсолютной ликвидности рассчитывается по формуле:  $KAJ = A1 / (\Pi 1 + \Pi 2)$  Значение данного показателя не должно опускаться ниже 0,2.
- 4. Для комплексной оценки ликвидности баланса рекомендуется использовать общий показатель ликвидности баланса экономического субъекта, который показывает отношение суммы всех ликвидных средств экономического субъекта к сумме всех платежных обязательств (краткосрочных, долгосрочных, среднесрочных) при условии, что различные группы ликвидных средств и платежных обязательств входят в указанные суммы с определенными весовыми коэффициентами, учитывающими их значимость с точки зрения сроков поступления средств и погашения обязательств. Общий показатель ликвидности баланса определяется по формуле:  $KOJ = (A1 + 0.5A2 + 0.3A3) / (\Pi1 + 0.5\Pi2 + 0.3\Pi3)$ . Значение данного коэффициента должно быть больше или равно 1

Таким образом, наличие у организации достаточных объемов мобильных и быстрореализуемых активов – залог обеспечения своевременного и в полном объеме выполнения имеющихся обязательств перед кредиторами. Для любого предприятия достаточный уровень ликвидности является одной из важнейших характеристик стабильности хозяйственной деятельности. Можно сформулировать простейший критерий минимизации риска потери ликвидности: чем больше превышение текущих активов над текущими обязательствами, тем меньше степень риска. Необходимо стремиться к наращиванию чистого оборотного капитала (разницы между текущими активами и текущими обязательствами), то есть собственных оборотных средств, что является общепризнанным залогом финансовой устойчивости

Я считаю, что анализ ликвидности баланса выступает основным механизмом планирования и определения вероятности возникновения риска ликвидности и платежеспособности организации, зная, анализируя данный показатель можно избежать кризисные ситуации, уберечь капитал и развить дело далее.

## Библиографический список

- 1. Казакова Н.А. Финансовый анализ : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Казакова. М: Юрайт, 2018. —470 с.
- 2. Домащенко Г.А., Ивина Е.С., Коломиец Т.С. Современный менеджмент в управлении финансами предприятий: учебное пособие / Домащенко Г.А., Ивина Е.С., Коломиец Т.С., Омск: Издательский центр КАН, 2020. 108 с
- 3. Ковалева А.М. Финансовый менеджмент: Учебник / Под ред. А.М. Ковалевой. 2-е изд., перераб. и доп. М.: ИНФРА-М, 2017. 336 с
- 4. Калинина Е.В., Тарасова О.Ю. Современный подход к анализу ликвидности бухгалтерского баланса// Ученые записки Тамбовского отделения РоСМУ. 2017 г. №2. С. 12-21.
- 5. Никитина О.А., Слободяник Т.М. Анализ ликвидности баланса при разработке мер выхода из кризисных ситуаций // Научный альманах. 2016. № 4-1 (18). С. 168-172

*ШЕЛОВСКИХ ЭЛЕОНОРА ЕВГЕНЬЕВНА* – магистрант, Алтайский государственный университет, Россия