



Рис. 3. Зависимость времени сушки от скорости воздуха

Источники

1. *Горовых, О.Г.* Волоски околоцветника початков рогоза как природный сорбент нефти и нефтепродуктов / *О.Г. Горовых, Б.А. Альжанов* // Наука и Мир. — 2019. — № 4. — С. 51–57.
2. *Протасов, С.К.* Исследование процесса сушки пуха рогоза / *С.К. Протасов, А.А. Боровик, А.М. Брайкова* // Мичурин. агроном. вестн. — 2021. — № 1. — С. 87–96.
3. Исследование кинетики сушки пуха рогоза / *С.К. Протасов [и др.]* // Norwegian j. of development of the Intern. Science. — 2021. — № 70. — P. 36–41.

А.Л. Ивановская

Научный руководитель — кандидат экономических наук С.К. Матальцкая

АНАЛИЗ ПРИБЫЛЬНОСТИ ОРГАНИЗАЦИЙ НА ОСНОВЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ

Рассмотрены подходы к оценке прибыльности организаций. Разработана система сбалансированных показателей, характеризующих прибыльность текущей деятельности организаций.

Экономический анализ, как элемент системы управления субъектом хозяйствования, является необходимым условием цивилизованных отношений в бизнесе и служит обоснованием взвешенных стратегических решений на всех уровнях управления.

Информация о результатах финансово-хозяйственной деятельности организаций пользуется высоким спросом не только среди внутренних пользователей (собственники, управленцы различных уровней), но и среди внешних (кредиторы, инвесторы, подрядчики, заказчики, представители органов власти). Сведения, полученные в ходе экономического анализа, могут помочь собственникам принять верное управленческое решение, деловым партнерам — решение о сотрудничестве, контрольным органам убедиться в законности и добросовестности хозяйственной деятельности организации. Кредиторы оценивают результаты ведения бизнеса с точки зрения возможностей организации вернуть кредит (заем) и уплатить проценты по нему. Потенциальные инвесторы обязательно запрашивают у независимых аудиторов исследование экономических показателей организации и, как следствие, выбирают наиболее привлекательные прибыльные проекты.

Ключевым направлением экономического анализа деятельности организации является анализ ее прибыльности.

Прибыльность — сложная и многогранная экономическая категория, одновременно характеризующая как уже полученные результаты хозяйственной деятельности, так и возможность получать прибыль в будущем.

Прибыльность (*profitability*) дословно означает возможность и способность бизнеса «делать прибыль», т.е. генерировать некий финансовый результат как свидетельство успешности бизнеса [1].

Количественно прибыльность выражается в величине прибыли — разности между доходами и расходами организации.

Прибыль — основной абсолютный показатель эффективности деятельности, выраженный в стоимостной форме и в абсолютном выражении характеризующий эффект использования средств организации и источников их возникновения.

Если показатели прибыли находят отражение в отчете о прибылях и убытках, то оценка уровня прибыльности является сложной задачей, поскольку нет единого общепринятого подхода как к трактовке понятия «прибыльность», так и к методам ее анализа.

На практике, как правило, прибыльность деятельности организации оценивается через показатели рентабельности. Рентабельность — относительный по-

казатель экономической эффективности, который комплексно отражает степень эффективности использования материальных, трудовых и денежных ресурсов.

Анализируя рентабельность, можно определить, какое направление деятельности или выпуск какого вида продукции принесет максимальную прибыль, а какие — убытки, выявить резервы развития организации. Показатели рентабельности характеризуют эффективность работы организации в целом, доходность различных направлений ее деятельности и более полно, чем прибыль, отражают окончательные результаты хозяйствования, потому что их величина показывает соотношение прибыли и наличных или потребленных ресурсов.

В соответствии с Методическими рекомендациями Министерства финансов Республики Беларусь, утвержденными приказом Министерства финансов Республики Беларусь от 14 октября 2021 г. № 351, для оценки прибыльности предприятия по данным бухгалтерского баланса и отчета о прибылях и убытках рассчитываются показатели рентабельности активов, собственного капитала и инвестиций (рис. 1) [2].

Показатель	Формула *	Экономическая интерпретация
Рентабельность активов (РА)	$РА = \frac{ЧП}{(A_t + A_{t-1}) / 2}$	Определяет эффективность использования предприятием вложенного в активы капитала для генерирования прибыли
Рентабельность собственного капитала (РСК)	$РСК = \frac{ЧП}{(СК_t + СК_{t-1}) / 2}$	Определяет доходность организации для собственника ее имущества
Рентабельность инвестиций (РИ)	$РИ = \frac{ЕВИТ}{(СК_t + ПО_t + СК_{t-1} + ПО_{t-1}) / 2}$	Определяет эффективность инвестиций
*ЧП - чистая прибыль; A_t, A_{t-1} – активы организации на конец и начало отчетного периода; $СК_t, СК_{t-1}$ – собственный капитал организации на конец и начало отчетного периода; ЕВИТ – прибыль до налогообложения, начисления процентов; $ПО_t, ПО_{t-1}$ – обязательства организации по кредитам и займам, а также по лизинговым платежам на конец и начало отчетного периода		

Рис. 1. Показатели рентабельности активов, собственного капитала, инвестиций

На наш взгляд, анализ только этих показателей рентабельности, характеризующих эффективность всего объема средств организации, ограничивает принятие решения по оценке бизнеса, поскольку не полностью раскрывает результативность текущей деятельности организации как обеспечивающей большую долю прибыли.

Хозяйственные операции, лежащие в основе текущей деятельности, носят регулярный характер, поэтому именно в процессе текущей деятельности формируется основная масса прибыли организации.

В отчете о прибылях и убытках формируются такие показатели доходности, как валовая прибыль, управленческие расходы, расходы на реализацию, прочие доходы и расходы по текущей деятельности, а также финансовый результат — прибыль (убыток) по текущей деятельности. Поэтому для детального анализа прибыльности организации, считаем, целесообразно рассчитывать систему сбалансированных показателей результативности текущей деятельности (рис. 2).

Показатель	Формула*	Экономическая интерпретация
Валовая рентабельность продаж (ВРП)	$\text{ВРП} = \frac{\text{ВП}}{\text{ВР}}$	Характеризует долю валовой прибыли в выручке от реализации. Если валовая рентабельность будет близка по значению к рентабельности продаж, то данный показатель будет положительно характеризовать деятельность организации, так как у нее минимизированы управленческие расходы и расходы на реализацию.
Рентабельность управленческих расходов (РУР)	$\text{РУР} = \frac{\text{ВП}}{\text{УР}}$	Определяет эффективность управленческих расходов
Рентабельность расходов на реализацию (РРР)	$\text{РРР} = \frac{\text{ВП}}{\text{РР}}$	Определяет эффективность расходов на реализацию
Рентабельность доходов по текущей деятельности (РТД)	$\text{РТД} = \frac{\text{ПТД}}{\text{ДТД}}$	Показывает, сколько организация получает прибыли от текущей деятельности не только с одного рубля выручки от реализации, но и с одного рубля прочих доходов от текущей деятельности.
Рентабельность расходов по текущей деятельности (РРТД)	$\text{РРТД} = \frac{\text{ПТД}}{\text{РТД}}$	Характеризует «отдачу» на весь объем расходов организации, включающий себестоимость, управленческие расходы, расходы на реализацию и прочие расходы по текущей деятельности
*ВП – валовая прибыль; ВР – выручка от реализации продукции, товаров, работ, услуг; УР – управленческие расходы; РР – расходы на реализацию; ДТД – доходы по текущей деятельности; РТД – расходы по текущей деятельности		

Рис. 2. Показатели рентабельности текущей деятельности

Считаем обоснованным включение представленных показателей рентабельности текущей деятельности в примечания к бухгалтерской отчетности. Данные показатели можно использовать как в планировании прибыльности бизнеса, так и в управленческом и финансовом анализе.

Источники

1. Ковалев, В. В. Корпоративные финансы и учет: понятия, алгоритмы, показатели : учеб. пособие / В.В. Ковалев, Вит.В. Ковалев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Минск : Проспект, 2021. — 992 с.
2. Об утверждении методических рекомендаций. Методические рекомендации по проведению комплексной системной оценки финансового состояния организаций [Электронный ресурс] : приказ М-ва финансов Респ. Беларусь, 14 окт. 2021 г., № 351 // ЭТАЛОН. Законодательство Республики Беларусь / Нац. центр правовой информ. Респ. Беларусь. — Минск, 2022.

А. Исаенко

Научный руководитель — кандидат химических наук В.В. Паневчик

ДОКУМЕНТИРОВАННАЯ ИНФОРМАЦИЯ — РЕСУРС МЕНЕДЖМЕНТА

Показана возрастающая в области менеджмента роль информационно-документационных ресурсов, к которым относится организационно-распорядительная документация, обеспечивающая организационную, распорядительную, исполнительную и контрольную функции аппарата управления. Значимость документированной информации для обеспечения управленческой деятельности придает ей статус менеджмент-ресурса.

Традиционно в экономической теории в качестве базовых ресурсов управления рассматриваются природные, материальные, трудовые, финансовые и информационные ресурсы. В последние годы большинство специалистов в области менеджмента постоянно подчеркивают возрастающую роль именно информационных ресурсов, которые, с одной стороны, позволяют руководству современных организаций получать доступ к ресурсам других видов, а с другой стороны, обеспечивают управление всеми организационными ресурсами.

Большая часть информационных потоков (около 70 %), образующихся в системах управления, фиксируется в организационно-распорядительных документах, которые, во-первых, являются информационной основой принятия управленческих решений, во-вторых, содержат в себе результаты принятия управленческих решений, в-третьих, представляют собой средство для практической реализации управленческих решений. Организационно-распорядительная документация (ОРД) — одна из систем управленческой документации, обеспечивающая