

| | | | | | | |
|------------------------------------|----|----|----|---|-----|---|
| Риск кажущейся достоверности, % | 20 | 15 | 10 | 5 | 2,5 | 1 |
|------------------------------------|----|----|----|---|-----|---|

| | | | | | | |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|
| КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА | 1,61 | 1,90 | 2,31 | 3,00 | 3,69 | 4,61 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|

При этом отбор единиц может сочетать качества возвратной и без-возвратной схем (2).

Монетарное выборочное наблюдение является весьма перспективным, особенно при проведении проверок с соблюдением международных стандартов. При помощи МВН аудиторы могут существенно снизить уровень определенных рисков, свести их к минимуму. Но полностью избавиться от них аудитор не может, поскольку останутся риски, связанные с самим применением выборочного метода. В то же время сокращение сроков, повышение качества и обеспечение более высокой результативности проведения проверки на выборочной основе обеспечивают возможность снижения уровня затрат экономического субъекта на техническую сторону проведения аудита.

Литература

1. Правила (стандарты) аудиторской деятельности: Офиц. издание. – М.: Бухгалтерский учет, 1997. – 160 с.
2. Бычкова С.М. Доказательства в аудите. – М.: Финансы и статистика, 1998. – 176 с.

УДК 631.152 + 681.5

СОСТОЯНИЕ УПРАВЛЕНЧЕСКОГО УЧЕТА В СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ, ЕГО АНАЛИЗ И ПЕРСПЕКТИВЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АВТОМАТИЗИРОВАННЫХ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ

А.В.Новиков, аспирант

Результаты хозяйственной деятельности предприятия напрямую зависят от работы управленческого аппарата. К стабильному доходу приводит управление, построенное на анализе достоверных, оперативных данных о ресурсах предприятия и сложившейся конъюнктуре.

Сбор информации для такого анализа осуществляет управленческий учет. Управленческий учет – система организации, сбора, хранения и использования учетных данных, направленных на решение конкретной управленческой задачи. В зависимости от задачи меняется источник ин-

формации: бухгалтерский аппарат; финансовый, экономический отделы, производственные участки; фискальные службы и органы; бизнес-партнеры. Информация может быть точной, приближительной.

Под оптимальным состоянием управленческого учета понимается такая организация работы учетных служб, которая в ограниченное время предоставляет нужную информацию руководству. Тем самым появляется возможность использовать выгодную ситуацию на рынке с учетом возможностей предприятия в момент принятия решений.

В реальности источники информации - бухгалтерский аппарат, финансовый отдел, подразделения не способны предоставить оперативную, достоверную информацию в межотчетный период. Ситуация усугубляется в крупных сельхозпредприятиях, имеющих подразделения. К примеру, в учебно-опытном хозяйстве Ульяновской сельскохозяйственной академии. Обобщение информации в таких предприятиях происходит длительно.

При таком управлении большинство таких процессов, как расчеты с предприятиями и организациями растянуты во времени, замедляют цикл развития хозяйства. Несвоевременный, неточный сбор данных в пенсионный фонд, налоговую инспекцию влекут за собой штрафы и пени. Неспособность оперативно оценить активы приводит к переоценке возможностей хозяйства.

Следовательно, отсутствие достоверного, оперативного управленческого учета делают сельскохозяйственное предприятие ранимым со стороны недобросовестных партнеров, внешних фискальных организаций.

Один из путей улучшения управленческого учета- использование автоматизированных систем управления. Объединение всех данных хозяйственного учета в единую систему ввода, обработки и анализа информации.

При компьютерной обработке фактов хозяйственной деятельности будет достигнут прогресс:

- в области управления ресурсами – оперативная, достоверная, полная оценка оборотных фондов, персонала, основных средств;
- в области управления информацией – оптимальная организация документооборота, контроль коммерческой информации, работа с нормативной документацией;
- в области управления производством – ежедневный контроль издержек, корректировка темпов развития производства;
- в области управления бизнес-процессами – ускорение расчетов с предприятиями, бюджетом, контроль дебиторской и кредиторской задолженности.

• В области управления планированием – организация налогового планирования, прогнозирования, своевременного финансового анализа.

В качестве автоматизированных средств управления выбираются персональные компьютеры, имеющие возможность обмена информацией между собой и специализированная программа. Программа должна отвечать следующим требованиям:

- комплексность. Сочетание в одной системе складской программы, производственного блока, блока учета основных средств, блока учета кадров и начисления зарплаты;
- учет специфики сельского хозяйства;
- возможность работы в разрезе подразделений;
- доступность. Цена программы и необходимого для нее оборудования должна быть доступна сельскохозяйственному предприятию.

В качестве примера в табл. приведен ряд программных продуктов, наиболее приближенных к вышеуказанным требованиям и приведенная их стоимость.

Данные таблицы показывают, что программы автоматизации управленческого учета имеют большую стоимость даже в расчете на 5 рабочих мест. Требуют для работы программную среду Windows, а следовательно, быстродействующие компьютеры.

Стоимость программ и средств автоматизации управленческого учета

| Программа, средство | Продавец | Windows | Стоимость на 5 рабочих мест, \$ |
|---------------------|-------------------|-----------|---------------------------------|
| 1 с:\ | «Ифл» Икон» | Требуется | 1750 |
| «Инфо- бухгалтер» | «Инфо- бухгалтер» | Требуется | 750 |
| Компьютеры | «Симбирск М+» | | 1605 |

В итоге, несмотря на преимущества компьютерной обработки данных, большинству хозяйств автоматизация недоступна. Причина – отсутствие средств на покупку дорогих автоматизированных средств управления.

Проблему автоматизации решит появление такой компьютерной программы, которая предъявляет минимальные требования к компьютеру. Вследствие этого снизятся затраты хозяйств на приобретение техники. В программе необходимо полностью учесть специфику сельскохозяй-

ственного производства. Разработку программного обеспечения целесообразно возложить на Министерство сельского хозяйства, а обучение поручить сельскохозяйственным Вузам. Распространение, причем бесплатное, организовать через информационно-консультативную службу. Это позволит предприятиям АПК использовать достижения науки и техники и эффективно использовать свои ресурсы.

УДК 631.16

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ДИСКОНТИРОВАННОЙ СТОИМОСТИ ПРИ ПРИНЯТИИ РЕШЕНИЙ ПО ИНВЕСТИЦИОННЫМ ПРОЕКТАМ

Г.Ф.Варнакова, кандидат экономических наук

Инвестирование требует осуществления различного рода финансово-экономических расчетов, связанных с потоком денежных средств в разные периоды времени.

Концепция такой оценки основывается на том, что стоимость денег с течением времени изменяется.

Инвестирование представляет собой длительный процесс. Большинство оценок бухгалтерского учета основано на данных о движении денежных средств в прошлом, настоящем и будущем.

Дисконтированная стоимость - это приведенная стоимость будущих поступлений денежных средств, возникающих в результате использования актива при нормальных условиях функционирования предприятия.

Определение дисконтированной стоимости основано на понимании того, что с экономической точки зрения бессмысленно напрямую сопоставлять денежные суммы, получаемые в разное время, поэтому денежные потоки приводятся к моменту принятия решения.

Экономический смысл процесса дисконтирования денежных потоков состоит в нахождении суммы, эквивалентной будущей стоимости денежных средств. Будущая стоимость денег представляет собой сумму инвестированных в настоящий момент средств, в которую они превратятся через определенный период времени с учетом определенной ставки процента. Определение будущей стоимости денег связано с процессом наращивания этой стоимости, который представляет собой поэтапное увеличение суммы вклада. В инвестиционных расчетах ставка применяется не только как инструмент наращивания стоимости денежных средств, но и в более широком смысле как измеритель степени доходности инвестиционных операций.