

Во-первых, в Инструкции «Расходы организации» не увязаны значение термина «расходы» с конкретным отчетным периодом, хотя из совокупности положений нормативных документов такая связь очевидна.

Во-вторых, формально определение, предложенное в Инструкции «Расходы организации», не учитывает возможности признания расходом уменьшения экономических выгод вследствие не выбытия активов, а снижения их стоимости, хотя п. 16 Инструкции «Расходы организации» предусматривает признание суммы уценки отдельных видов активов в составе прочих расходов организации.

И, наконец, о недостаточной проработанности белорусского определения свидетельствует тот факт, что под определение, сформулированное Инструкцией «Расходы организации», подпадает выплата дивидендов акционерам, тогда как МСФО распределение прибыли не признают расходом организации.

Резюмируя все выше написанное по понятию «расход», предлагаю следующее определение: расход - выбытие или уменьшение активов или возникновение обязательств предприятия в течение отчетного периода, приводящие к уменьшению ее капитала, не связанному с его изъятием собственниками (участниками).

УДК 332.37

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ЗЕМЕЛЬ  
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ  
АГРОФИРМЫ «ПОЛЕСЬЕ» ПИНСКОГО РАЙОНА  
БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ**

***Г. В. Колосов***

*УО «Полесский государственный университет»,  
г. Пинск, РБ*

Исходя из того, что в настоящий момент во всех отраслях экономики Республики Беларусь весьма сильны реформационные тенденции в связи с переходом к рыночной экономике, очевидно, что становление агрофирмы «Полесье», располагающейся на территории Пинского района, должно иметь целью формирование хозяйственного уклада, соответствующего современным требованиям в духе рыночных отношений. В условиях экономической нестабильности, в которых сейчас находится сельское хозяйство республики, недопустимо применение в хозяйственной практике таких форм организации труда, механизмов хозяйствования и технологий, которые уже доказали свою несостоятельность и ведут к экстенсивному развитию отрасли.

В связи с вышеизложенным агрокомбинат «Полесье» в процессе своего становления и дальнейшего развития должен быть ориентирован на достижение ряда экономических, экологических и социальных показателей, без которых не возможен переход к рыночным отношениям.

Для нормального функционирования предприятия и дальнейшего развития в условиях рынка необходимо стремиться к увеличению валового производства продукции, повышению ее качества на фоне снижения себестоимости и энергоемкости. Выполнение данных требований, предъявляемых самим временем, не возможно без интенсификации всех отраслей сельскохозяйственного производства, внедрения интенсивных форм земледелия, применения современных технологий и техники. Однако в «погоне» за экономическими благами не следует забывать о бережном, рачительном отношении к природным ресурсам и окружающей среде. Кроме того, следует осознавать, что путь к интенсификации сельскохозяйственного производства без учета экологических требований и общемировых тенденций в области охраны

природы может привести к повторению ошибок прошлых лет и, как следствие, к непоправимым экологическим бедствиям.

Современное состояние агрокомбината «Полесье» и перспективы его дальнейшего развития обусловлены и напрямую от зависят исторических тенденций и уровня развития всех хозяйств, вошедших в состав агрокомбината. Влияние интенсификации сельскохозяйственного производства на экологическое состояние сельскохозяйственных земель колхозов, вошедших в состав агрокомбината, и эколого-экономические последствия на данный момент играют важную роль и вносят свои коррективы в хозяйственную деятельность предприятия.

Применение интенсивных способов и технологий возделывания растений на территории рассматриваемых хозяйств приходится на начало 70-х годов и напрямую связано с началом крупномасштабной мелиорации земель этих колхозов. В результате осушительных мелиоративных работ на землях колхозов произошла интенсивная трансформация водосборных бассейнов и водного режима речной сети. Уровень грунтовых вод на многих участках территории хозяйств существенно понизился, что сделало возможным механизированную обработку и включение данных земель в сельскохозяйственный оборот. В своем подавляющем большинстве осушенные земли имели минеральное происхождение и относились к легким по своему гранулометрическому составу. Такие почвы обладают весьма высоким потенциальным плодородием и при условии правильных, научно-обоснованных приемов их обработки способны снабжать растения, произрастающие на них, всеми элементами плодородия в оптимальном соотношении. Наибольшую опасность для осушенных земель минерального состава (торфяно-болотные почвы, пойменные дерново-заболоченные и др.) представляет ветровая эрозия. Обязательными условиями сельскохозяйственного использования этих земель являются:

1. Противозерозионная организация территории, включающая обоснованный состав, соотношение, размещение сельскохозяйственных культур, полей севооборотов, лесополос и др.;
2. Агротехнические мероприятия, связанные с использованием почвозащитной роли растительности
  - Применение в севообороте почвозащитных многолетних трав
  - Полосное размещение посевов (чередование полей, занятых почвозащитными культурами с полями, занятыми обычными культурами)
  - Посев промежуточных культур (рожь, пшеница, овес)
  - Применение кулис для создания защитной зоны с подветренной стороны и задержания почвенных частиц, переносимых ветром
  - Травосеяние (для предотвращения ветровой эрозии на песчаных почвах, а также при перегрузке выпаса скота на целинных и искусственных выпасных угодьях легких по механическому составу)
3. Почвозащитная система обработки почвы, которая включает: обработку почвы безотвальным плугом (плуг Мальцева), плоско резами, чизелями, сокращение числа обработок за счет совмещения операций;

Лесомелиоративные мероприятия, включающие посадку полезащитных лесополос, облесение песков.

Однако, современное состояние земель, подвергшихся в 70-х годах осушению, показывает, что их сельскохозяйственное использование велось без учета потенциальной эрозионной опасности. В настоящий момент на территории хозяйства существует немало участков, на которых произошла полная дефляция плодородного слоя почвы и как следствие утрата такого важного для человека свойства почвы, как плодородие. Часть земель хозяйства отнесена к «землям, исключенным из активного сельскохозяйственного использования», вследствие их значительной подверженности эрозии. Частичная, либо полная деградация этих плодороднейших почв является недопустимой как с экологической, так и с экономической точек зрения. Известно, что

один сантиметр плодородной почвы образуется в естественных условиях не менее чем за сто лет. Отсюда ясно, что такие последствия, как полная деградация почвы, можно отнести к необратимым. При рассмотрении данного явления на фоне всей республики, 25% территории которой относится к эрозионно-опасным, можно сделать вывод, что подобный факт является одним из примеров глобальной экологической проблемы Республики Беларусь.

За исключением проблемы с деградацией почв, мелиорация привела и к ряду других экологических проблем, к которым можно отнести следующие: нарушение водного баланса территории, изменение водного режима бассейна Погостского водохранилища, понижение уровня грунтовых вод, исчезновение некоторых малых водотоков, высыханию колодцев в деревнях.

Исходя из выше сказанного, проблему с дальнейшим использованием земель, подвергшихся деградации нужно, решать в двух направлениях:

Во-первых, разработать систему агротехнических мероприятий и севооборотов для сохранения и восстановления плодородия земель, частично утративших свое плодородие;

Во-вторых, определить возможные направления дальнейшего хозяйственного использования земель, исключенных из сельскохозяйственного оборота.

Для решения, как первого, так и второго вопроса необходимо проведение полевого обследования частично - и полностью деградированных участков с участием специалистов и представителей хозяйства. Участки с не полностью утерянным естественным плодородием необходимо обследовать на предмет их нынешнего состояния, мощности верхнего плодородного горизонта почвы, скорости развития процессов ветровой эрозии, наличия и состояния ползащитных лесополос, возможности их включения в ползащитные севообороты либо полного залужения и выведения из сельскохозяйственного использования. В случае дальнейшего сельскохозяйственного использования данных земель непременно условиями их обработки и возделывания культур должны стать перечисленные выше методы и способы, исключающие дальнейшее развитие эрозионных процессов.

Для участков, подвергшихся полной дефляции может быть применено облесение. Данная мера применяется в случаях полной утраты плодородия и препятствует дальнейшему выдуванию песка, образованию пыльных бурь, занесению песком плодородных участков. Кроме того, лесные угодья являются ценными для человека, как с экономической, так и с экологической точки зрения.

Кроме облесения, одной из новых методик, предлагаемых как учеными за рубежом, так и нашими специалистами Института проблем использования природных ресурсов и экологии Национальной Академии наук, является возобновление болотообразовательного процесса путем повторного заболачивания выработанных торфяных месторождений. Как первый, так и второй способ использования деградированных земель требует всестороннего исследования специалистами в разных областях знаний, а также значительных материальных и трудовых затрат. Однако преимущество того или иного способа нельзя оценивать только путем экономического обоснования вариантов. За либо против одного из вариантов, в каждом отдельно взятом случае может выступить положение участка деградированных земель на территории хозяйства, удаленность его от населенных пунктов либо от транспортных путей, роль данного участка в транспортной доступности между населенными пунктами и хозяйственными центрами, близость лесоперерабатывающих предприятий, общая экологическая ситуация в данном хозяйстве и в регионе в целом и т. д.

Так примером, в котором при прочих равных показателях может быть отдано предпочтение облесению, может служить расположение участка таких земель между населенным пунктом и животноводческим комплексом. В таком случае участок леса может иметь существенное санитарно-гигиеническое значение и служить фильтром для неприятных запахов и распространения инфекций, а также в отличие от водного

объекта сохранять возможность кратчайшей транспортной доступности между населенным пунктом и фермами.

В случае же с заболачиванием участка в пользу последнего всегда будет выступать повышение уровня грунтовых вод, исправление нарушенного экологического равновесия природных систем, возобновление благоприятного водного режима водных бассейнов и объектов, создание благоприятных условий для восполнения, утраченного биологического разнообразия (включая редкие виды животных, растений и птиц), общему приведению экосистемы региона в естественное состояние. Кроме того, нельзя забывать, что восстановление естественного состояния сохранившихся болот Беларуси, имеет весьма важное значение, так как они в значительной степени выполняют функцию легких всей Европы.

УДК 331.56 (476.5)

## МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЙ ПОДХОД И ОЦЕНКА УРОВНЯ ОТКРЫТОЙ БЕЗРАБОТИЦЫ В ВИТЕБСКОЙ ОБЛАСТИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

**Е.Н. Коробова**

*УО «Витебский государственный технологический  
университет», г. Витебск, РБ*

Исследование региональных различий в уровне только официальной безработицы не может дать полной объективной картины. На предприятиях и в организациях региона существует явление избыточной занятости, которая сдерживает рост фактической безработицы, поэтому ее можно охарактеризовать как скрытую безработицу. Оценку открытой (вскрывает и учитывает объем избыточной занятости в регионе) безработицы может дать взаимосвязь между макроэкономическими показателями [1, с.44]:

$$\text{ЧЗ}^t = \text{ЧЗ}^{t-1} \times \frac{\Delta \text{ВВП}^t}{\Delta \text{ПТ}^t} \frac{t-1}{t-1}$$

где  $\text{ЧЗ}^t$  - численность занятых в текущем году;

$\text{ЧЗ}^{t-1}$  - численность занятых в предыдущем году;

$\Delta \text{ВВП}^t$  - темп роста валового внутреннего продукта;

$\Delta \text{ПТ}^t$  - темп роста производительности труда.

Таким образом, рассчитанная численность занятых покажет необходимый объем экономически целесообразной численности занятых в экономике, а разность экономически активного населения в регионе и численности занятых, определенная по данной формуле, покажет уровень открытой безработицы.

Адаптируя данный методологический подход к региональному уровню в качестве показателя ВВП целесообразно использовать показатель региональный доход (Др), так как при региональном анализе в качестве результирующего показателя уровня отдачи от экономического потенциала территории используется модификация ВВП - ВРП (валовой региональный продукт). В условиях макроэкономических показателей развития регионов Республики Беларусь ВРП не рассчитывается ни для областного, ни для районного, ни для городского уровня. Поэтому для учета данного фактора использовался предложенный Н.Г. Берченко показатель - региональный доход (Др), под которым понимается «сумма доходов, фактически полученных всеми заинтересованными участниками экономической деятельности»:

$$\text{Др} = a_1 + a_2 + a_3 + a_4 + a_5 - a_6$$