

- водно-болотные, озерные, озерно-болотные комплексы;
- объекты археологии, архитектуры, садово-паркового строительства, расположенные на территории лесного фонда;
- исторические объекты, лесные объекты и объекты лесохозяйственной деятельности;
- природные объекты и ландшафты в лесном фонде, связанные с народными традициями, культурой, историческими событиями.

Для успешного развития туристических услуг в государственных лесохозяйственных учреждениях предлагается следующая система мероприятий. Мероприятия, направленные на: развитие объектов размещения туристов и близлежащей территории; развитие туристических услуг; подготовку объектов туристского показа; сопровождение проведения тура; развитие рекламы.

Апробация и внедрение системы мероприятий были проведены в ГЛХУ «Гомельский лесхоз». Для лесхоза разработаны дополнительные мероприятия к туристическим маршрутам и оценена их эффективность: 1) развитие туристических услуг (приобретение лошадей для проката, предоставление скидок на туристические услуги); 2) развитие рекламы (ролик на телевидении, реклама на радио, реклама в общественном транспорте, публикация в газете, реклама на остановках и реклама в лифтах).

УДК 630.6:630.181.29:581.5(476.2)

И.В. Ермоница, доц., канд. экон. наук  
(ГГТУ им. П.О. Сухого, г. Гомель)

## **О КРИТЕРИЯХ И ИНДИКАТОРАХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ ГОСУДАРСТВЕННЫХ ЛЕСОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ С РАЗЛИЧНОЙ СТЕПЕНЬЮ ТЯЖЕСТИ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ**

В экономике под устойчивым понимается развитие, обеспечивающее сбалансированное решение социально-экономических задач и проблем сохранения благоприятной окружающей среды и природно-ресурсного потенциала в целях удовлетворения потребностей нынешнего и будущих поколений людей. В этих условиях важное значение приобретает выбор критериев и индикаторов социально-экономического развития предприятий, в том числе функционирующих на территории радиоактивного загрязнения.

Разработка критериев и индикаторов социально-экономического

развития государственных лесохозяйственных учреждений с различной степенью тяжести радиоактивного загрязнения осуществлялось на основе принципов устойчивого развития, изложенных в документе «Повестка дня на XXI век», который принят на Конференции ООН по окружающей среде и развитию в Рио-де-Жанейро (июнь, 1992 года) и руководящего документа Республики Беларусь «Критерии и показатели устойчивого лесного хозяйства Республики Беларусь». Была проведена оптимизация существующих 6 критериев устойчивого развития лесного хозяйства, дополнены новые индикаторы, которые дают довольно полное представление об устойчивом развитии лесхоза, расположенного на загрязненной радионуклидами территории.

Для анализа социально-экономического развития государственных лесохозяйственных учреждений предложено использовать следующие критерии и индикаторы (показатели):

Критерий 1. Поддержание и улучшение лесных ресурсов.

*Показатели критерия 1:*

- распределение лесопокрытых земель по преобладающим породам;
- распределение лесопокрытых земель по возрастным группам;
- изменение средних запасов лесопокрытых земель по преобладающим породам.

Критерий 2. Охрана и обеспечение экологической замкнутости лесных экосистем, загрязненных радионуклидами.

*Показатели критерия 2:*

- динамика площадей лесных земель при плотности загрязнения  $^{137}\text{Cs}$ ;
- динамика загрязнения лесной продукции;
- коэффициент и группа тяжести радиоактивного загрязнения территории.

Критерий 3. Сохранение и содействие продуцирующим функциям.

*Показатели критерия 3:*

- процент освоения расчетной лесосеки;
- запасы и объемы использования продукции побочного лесопользования по видам.

Критерий 4. Сохранение и увеличение биологического разнообразия лесных экосистем.

*Показатели критерия 4:*

- доля площади покрытых лесом земель под спелыми и перестойными;
- процентное соотношение площадей главных рубок леса.

Критерий 5. Поддержание социально-экономической функции лесов.

*Показатели критерия 5:*

- объем вывозки лесной продукции;
- отношение объемов переработки деловой древесины к объему ее экспорта.

Критерий 6. Поддержание устойчивого социально-экономического развития государственных лесохозяйственных учреждений.

*Показатели критерия 6:*

- доля средств республиканского бюджета в общей сумме расходов;
- динамика рентабельности реализованной продукции, работ, услуг;
- динамика численности лесопромышленного персонала;
- соотношение среднемесячной заработной платы работников со средней заработной платой по республике.

Использование в лесном хозяйстве критериев и индикаторов социально-экономического развития государственных лесохозяйственных учреждений с различной степенью тяжести радиоактивного загрязнения позволит оценить лесные ресурсы с учетом радиационного фактора, экологическую замкнутость лесных экосистем, загрязненных радионуклидами. С помощью разработанных критериев и индикаторов можно проводить технико-экономический анализ деятельности лесхозов, лесной фонд которых пострадал в результате радиоактивного загрязнения.

УДК338.43

Р. Н. Жангирова, проф., канд. экон. наук  
(КазНАУ, г. Алматы)

## **ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ АГРАРНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

Одним из основополагающих условий жизнеспособности любого государства является сельское хозяйство, успешная реализация и руководство которого влияет на стабильное функционирование социально-экономического развития общества в целом. Поскольку агропромышленное производство является важнейшим сектором рыночной экономики, от его состояния зависит насыщение рынка продовольствием и сырьем, спрос на средства производства, материальные ресурсы, занятость населения и уровень его жизни. Производство экопродукции – это инновационное направление агросектора, позволяющее сохра-