

УДК 630.6:630.181.29:581.5(476.2)

И. В. Ермонина, ст. науч. сотр.

(Институт леса НАН Беларуси, г. Гомель)

О МЕТОДОЛОГИЧЕСКИХ ОСНОВАХ СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ОЦЕНКИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ ЛЕСХОЗОВ НА ТЕРРИТОРИИ РАДИОАКТИВНОГО ЗАГРЯЗНЕНИЯ

В настоящее время одной из проблем для лесного хозяйства республики является устойчивое развитие государственных лесохозяйственных учреждений на территории радиоактивного загрязнения, при условии получения нормативно чистой лесной продукции. Для этого необходимо проведение социально-эколого-экономической оценки устойчивого развития лесхозов, которая должна базироваться на научно обоснованных методологических основах, включающих принципы, критерии и показатели.

Социально-эколого-экономическая оценка устойчивого развития лесхозов на территории радиоактивного загрязнения основывается на 10 принципах устойчивого их функционирования: устойчивости, реабилитации, районирования, экологоориентированного и многоцелевого лесопользования; экологической, экономической и социальной безопасности; комплексности, радиологической безопасности, экологизации продукции, оптимальности и социальных гарантий.

Стратегическими направлениями практической деятельности лесхозов на территории радиоактивного загрязнения, обеспечивающими функционирование устойчивого лесного хозяйства являются следующие критерии:

Критерий 1. Охрана и обеспечение экологической замкнутости лесных экосистем, загрязненных радионуклидами.

Критерий 2. Увеличение уровня лесопользования. Оценка потерь лесных ресурсов от радиоактивного загрязнения территории.

Критерий 3. Оценка экономического развития. Достижение уровня экономической безопасности.

Критерий 4. Оценка социального развития. Достижение уровня социальной безопасности.

Определены стратегические цели, которые должны обеспечивать критерии и их ключевые элементы. Каждому из критериев соответствует по 7-9 показателей, которые установлены с учетом возможностей использования существующих информационных потоков в лесном хозяйстве.