

УДК 574

СТРУКТУРА ЭКОНОМИЧЕСКИХ ЗАТРАТ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ЗАГРЯЗНЕНИЕМ  
ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

О.А. СЕДОВА, Л.В. КАШИНЦЕВА, А.Г. ХРУПАЧЕВ

*Тульский государственный университет (Россия, г. Тула), e-mail: medins@tsu.tula.ru*

THE STRUCTURE OF THE ECONOMIC COSTS CAUSED BY ENVIRONMENTAL POLLUTION

O.A. SEDOVA, L.V. KASHINTSEVA, A.G. KHRUPATCHEV

*Tula State University, e-mail: medins@tsu.tula.ru*

**Ключевые слова:** ущерб здоровью, скрытый ущерб, затраты.

Экономический вред носит материальный характер, он реально исчислим в денежном выражении, как и вред, причиненный другими правонарушениями. Экологический вред причиняется природной окружающей среде, месту обитания человека. Экологический вред не имеет материальную форму реального исчисления в денежном выражении. В частности, загрязнение атмосферного воздуха на протяжении длительного времени оказывает постоянное влияние на ухудшение состояния здоровья населения, что выражается в функциональных нарушениях здоровья человека в виде его скрытого повреждения.

Принципиальный вопрос оценки ущерба здоровью – это перевод натуральных показателей ущерба в стоимостные. Если определение количественных параметров утраты оперирует более или менее строгими данными в виде дней потери трудоспособности, то экономической оценке ущерба присуща некоторая условность, т.к. предметом рассмотрения является популяционное здоровье.

Экономическая оценка ущерба здоровью развивались по двум основным направлениям. В первом случае предметом рассмотрения были затраты и потери индивидуумов в связи с утратой здоровья в виде травм и экообусловленных заболеваний в случае аварии и катастроф. Стоимостная оценка потерь человеческой жизни и утраты здоровья для определения размеров соответствующих компенсаций определена федеральным законодательством. При скрытом повреждении здоровья популяции решается задача стоимостной оценки расходов, которые требуются в области здравоохранения, социального обеспечения для компенсации негативного воздействия факторов окружающей среды.

При оценке скрытого ущерба, нанесенного здоровью населения загрязнением атмосферы, выделим две его составляющие – прямые и косвенные затраты общества.

Прямые затраты включают в себя расходы учреждений здравоохранения в связи с дополнительным обслуживанием и учреждений социального обеспечения в связи с повышенным уровнем заболеваемости. Эта составляющая определяется на основе региональных тарифов в системе здравоохранения и обязательного медицинского страхования. Косвенные потери характеризуются производственными потерями от снижения трудоспособности специалиста, потерей доли налоговых поступлений в бюджет, потерей общества вследствие преждевременной смерти работника.

Экономическая оценка ущерба здоровью является наиболее спорным моментом. Теоретически вопрос оценки стоимости человеческой жизни разработан, но практического применения он не имеет. Наметилась тенденция считать ущерб здоровью с учетом всех потерь, которые несет общество в связи с заболеваемостью и преждевременной смертностью. Это направление анализа важно, но оно не согласуется с общепринятыми подходами по возмещению ущерба в исковом порядке и с экономическими реалиями в сфере экономики.

Таким образом, на текущий момент, для практического применения целесообразно оценивать только прямые затраты общества, т.к. в российском законодательстве отсутствуют нормативные акты, гарантирующие возмещение экономического ущерба, вызванного повышенным уровнем заболеваемости населения в связи с загрязнением атмосферного воздуха.