

Предлагаемая читателям коллективная монография представляет собой исследовательский результат многопланового характера. Это с неизбежностью прослеживается и в стиле изложения, и в содержании.

Дело в том, что эта работа явилась научным откликом как на производственную необходимость, так и на бурные общественно-научные дискуссии по поводу целесообразности строительства каскада гидроэлектростанций на р.Катунь в Горном Алтае. И поскольку эпицентром, в той или иной мере осмысленных разговоров и писаний, постановлений и заключений, был вопрос ртутной интоксикации, то публикация этого скрупулезно собранного, обработанного и осмысленного материала весьма полезна.

В прямом отношении это работа по экспертной оценке угрозы ртутного загрязнения, в которой авторы стремились не только оповестить читателя о результатах исследования, но и обосновать свои претензии к сделанным ранее выводам и заключениям. Этим и объясняется избыточная, для обычных исследовательских монографий, детализация методов, широкая апелляция к прецедентам и подробная количественная обработка данных (особенно раздел I.2). Вместе с тем, для заинтересованного читателя эта монография не только факт добросовестной и трудоемкой работы, но и некоторый образец осуществления экологоориентированной экспертизы по весьма сложным и крайне важным вопросам, которые в развитии данной фазы цивилизации возникают все острее и чаще.

Особый интерес работы сосредоточен не только в отслеживании природного состояния и поведения ртути, но и в прогнозных моделях на будущее время после сооружения водохранилища. Много полезного материала и в обширных формулировках задач на ближайшее и далекое будущее.

В целом, несмотря на преувеличенный объективизм изучения и шероховатости изложения, неизбежные для так называемых целеориентированных работ, трудоемкость чтения вполне приемлемая. Исследование далеко не ординарно и конечно же не бесполезно в сложном становлении новой отрасли знания – геоэкологии.