ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Розенберг Анастасии Геннадьевны «Оценка и прогнозные сценарии изменений экосистемных услуг для достижения устойчивого развития Самарской области», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 – экология (биология)

Представляемая к защите работа по своему научному направлению актуальна в любом территориально-пространственном разрезе, в данном случае – региональном, на примере Самарской области. Рассматриваю её как ласточку, знаменующую появление аналогичных исследований, базирующихся на регионально-экологических выводах, постулатах устойчивого развития и теории экосистемных услуг. Мне, как обладателю монографии диссертантки, которая идет в списке публикаций под № 1, а также автореферата, известны и понятны теоретико-методологические и информационные основы работы, её научная новизна и результаты, которые изложены на стр. 9-18, рис. 1 и 2, в табл. 1. Сразу скажу, что приведенные на рис. 4 прогнозы лесистости региона в четырех вариантах допускают и другие сценарии: например в Китае появились регионы, где вообще запрещена вырубка лесов и лесистость к современному состоянию может возрасти и до 1000% (Большой Хинган).

Не совсем понятно, как в стоимости экосистемных услуг автором учитывается гумусное состояние почвенного покрова с учетом современного агроприродопользования: глобальная стоимость га хорошо, а региональная – лучше! В этом плане полученные оценки экосистемных услуг лесов на ООПТ более надежны. Предложенная экономико-математическая модель и прогноз изменений экосистемных услуг региона при разных сценариях УР весьма интересны. Но если автор замахивается на 2100 г., то что же произойдет с Самарской областью при реализации так называемого Шестого технологического уклада, на пороге которого мы стоим?

Как географу-экологу мне интересно, на какие регионы Волжского бассейна можно распространить полученные выводы, можно ли их использовать и как трансформировать в поли- и моноресурсных регионах РФ, «счастливых» обладателях запасов нефти, угля, газа, железной руды, «убивающих» экосистемные услуги?
В «Заключении» в пункте 5 смущает положение, свидетельствующее, что модель сценариев развития человечества дает возможность прогнозировать лесистость Самарской области: уж больно несопоставимы они по значимости!

Исследование А.Г. Розенберг является научным, актуальным, перспективным. Сделанные замечания не очень существенны. Полагаю, что автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук.

Доктор географических наук, профессор
кафедры экологии и природопользования
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
Югорский государственный университет
628001. г. Ханты-Мансийск, ул. Чехова 16
Тел. 8-902-828-88-75; E-mail: vibul@rambler.ru

Булатов Валерий Иванович

Подпись Булатова В.И.
ЗАВЕРЯЮ
Отдел по управлению персоналом
вед. инженер Хренко А.С.
«15» апреля 2016 г.

ОТДЕЛ ПО УПРАВЛЕНИЮ ПЕРСОНАЛОМ