

## 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)*

Тема диссертационной работы А.Г. Розенберг является актуальной, поскольку направлена на развитие теоретических положений и методического инструментария оценки и прогноза изменений состояния окружающей природной среды Самарской области. В работе получены новые научные результаты, основанные на построении эколого-экономической модели, с помощью которой выполнен прогноз изменений лесистости исследуемого региона – как наиважнейшего индикатора его устойчивого развития. Элементы научной новизны предельно убедительно и высокопрофессионально трансформированы в экономические оценки экосистемных услуг в разрезе муниципальных районов. Большой научный интерес и высокую практическую значимость, на наш взгляд, представляют, полученные в исследовании А.Г. Розенберг, стоимостные оценки экосистемных услуг лесов и редких видов растений на особо охраняемых природных территориях Самарской области.

Несомненным достоинством рецензируемой работы является ее репрезентативность. Широко известно, что «недооцененные» леса и редкие виды растений, произрастающие в них, характерны практически для всех регионов нашей страны. Проявление этого фактора объясняется как наивностью лесоохранителей и лесопользователей в области экономики природопользования, так и недостаточными эколого-экономическими исследованиями и недооценкой того, что экосистемные услуги лесов как минимум на 2 порядка выше заготавливаемой в них древесины. В этой связи, репрезентативностью отличаются не столько прикладные результаты диссертации, сколько само направление, подходы, методы и содержание рецензируемого исследования.

Результаты диссертации А.Г. Розенберг прошли достаточно широкую апробацию. Среди многочисленных публикаций следует особо выделить монографию, патент и материалы зарубежных конференций.

Естественно, что работа не лишена недостатков, в связи с чем необходимо сделать замечание: в автореферате не приведены сведения о стоимости услуг, обеспечиваемых конкретными редкими видами, произрастающими на ООПТ Самарской области.

Однако указанное замечание не снижает научной ценности по существу. Рецензируемая работа соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям по специальности 03.02.08 – экология (биология), а ее автор А.Г. Розенберг заслуживает присуждения искомой ученой степени.

Доктор сельскохозяйственных наук,  
кандидат географических наук,  
профессор, заведующий кафедрой  
экологии и природопользования  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «МГУ им. Н.П. Огарева»  
430005 г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68.  
Тел: 8(8342)474454; E-mail: kaverinav@yandex.ru

  
Каверин  
Александр  
Владимирович

Кандидат экономических наук,  
доцент кафедры экологии и природопользования  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «МГУ им. Н.П. Огарева»  
430005 г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68.  
Тел: 8(8342)474454; E-mail: masserow@yandex.ru

  
Массеров  
Дмитрий  
Александрович

Доктор биологических наук, профессор  
кафедры экологии и природопользования  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования «МГУ им. Н.П. Огарева»  
430005 г. Саранск, ул. Большевистская, д. 68.  
Тел: 8(8342)474454; E-mail: aachankin@yandex.ru

  
Щанкин  
Александр  
Алексеевич

  
"Подпись \_\_\_\_\_ заверяю"  
Начальник управления кадров  
  
Калинина  
Салимова