## ОТЗЫВ

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

Отдельные экосистемы и биосфера в целом обеспечивают огромное разнообразие товаров и услуг. Само существование и благосостояние человечества зависит от экосистемных услуг. Таким образом, вопросы, связанные с оценкой экосистемных услуг территорий (экосистем и отдельных компонент, например, лесных сообществ) в последнее время становятся все более и более актуальными и практически значимыми.

Диссертационная работа А.Г. Розенберг посвящена совершенствованию теоретических положений и методических подходов, пространственного распределения и прогноза изменений природного капитала и экосистемных услуг для территории региона (Самарской области) в целях достижения устойчивого развития. Автором получен ряд интересных результатов и оценок, среди которых хотелось бы выделить оценку экосистемных услуг лесных экосистем Самарской области и прогноз изменений лесистости при условии реализации некоторых сценариев устойчивого развития территорий.

Работа хорошо апробирована — 20 публикаций, в т. ч. 9 публикаций в журналах из списка ВАК («Поволжский экологический журнал», «Аграрная Россия», «Экология и жизнь», «Экология и промышленность России» и др. ), авторское свидетельство, «сольная» монография и соавторство в 3-х коллективных монографиях, выступления на конференциях.

В целом считаю, что диссертация «Оценка и прогнозные сценарии изменений экосистемных услуг для достижения устойчивого развития Самарской области» соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание степени кандидата биологических наук, а ее автор — Анастасия Геннадьевна Розсиберг — заслуживает присвоения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.08 — экология (биология).

## Рецензент,

главный консультант управления государственного лесного и пожарного надзора по Тольяттинскому лесничеству департамента лесного хозяйства министерства лесного хозяйства, охраны окружающей среды и природопользования Самарской области

Крючков Андрей Николаевич

Адрес: 445028 Самарская область, т. Тольятти Московский пр., д.45, кв. 102

документов

Телефон: +79178250411

E-mail: land-1967@yandex.ru