

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Осиповой Наталии Владимировны
«Ландшафтно-экологический анализ лесов Смоленского Поозерья и пути оптимизации лесопользования», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле).

Проблемы рационального использования, охраны и воспроизводства лесных ресурсов особо актуальны. В этой связи на первый план выходят вопросы изучения лесных ландшафтов на уровне отдельных регионов. Работа Н.А.Осиповой посвящена изучению пространственных закономерностей развития лесных ландшафтов и путей оптимизации лесопользования в условиях Смоленского Поозерья.

Автором выявлены пространственные закономерности развития лесных сообществ на северо-западе Смоленской области, ландшафтно-экологические особенности возобновления древесных пород на участках с различной степенью антропогенного воздействия. Изучена приуроченность коренной древесной растительности к наиболее благоприятным ландшафтным условиям на участках, различных по функциональному назначению и антропогенной освоенности. Выявлена специфика воздействия лесных биогеоценозов на водный режим территории. Оценена благоприятность лесных ландшафтов национального парка «Смоленское Поозерье» для рекреации.

Автором выявлена динамика водорегулирующей функции леса, раскрыта специфичность формирования снежного покрова лесных ландшафтов, связанная с изменчивостью породного состава, возраста и полноты древостоя, рельефа и литогенной основы, на ландшафтной основе с учетом антропогенной дигрессии на территории национального парка «Смоленское Поозерье» выделены по степени благоприятности зоны для рекреации.

В качестве замечания следует указать расхождение цветового фона картографического материала с легендой (на рис.2-3). Так на рис.2. мелколиственные леса с участием ели и березняки кустарниковые в легенде обозначены разными оттенками, однако на самой карте их не отличить, то же самое касается и рис.3.

Однако отмеченные недостатки не снижают научной ценности полученных результатов. Достоверность фактического материала, обоснованность и корректность выводов сомнений не вызывают. Судя по автореферату и по опубликованным работам, диссертация **«Ландшафтно-экологический анализ лесов Смоленского Поозерья и пути оптимизации лесопользования»** отвечает требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям. Автор, Осипова Наталия Владимировна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле).

Доктор биологических наук (03.02.08 – Экология), профессор, старший научный сотрудник лаборатории лесоведения Федерального государственного бюджетного учреждения науки Уфимский Институт биологии РАН,

Адрес: 450054, Уфа, Проспект Октября, д.69, Уфимский Институт биологии РАН
тел. 8(347)235-53-62; E-mail: forestry@mail.ru

05 июля 2017 г.



Зайцев Глеб Анатольевич

Подпись: *Зайцев Г.А.*
Заваряю: *С. Розы*
Инспектор по кадрам: *Ромасов С.В.*