

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации И.И. Кесорецких «Оценка уязвимости ландшафтов Калининградской области к антропогенным воздействиям», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – геоэкология (науки о Земле)

Разработка методик расчета и оценки интегральных показателей геоэкологического состояния территории – одна из наиболее актуальных задач географии и геоэкологии. Поэтому значение диссертации И.И. Кесорецких в методическом отношении выходит за рамки Калининградской области – главного объекта исследования. Но, конечно, особую значимость выполненная работа имеет для Калининградской области ввиду высокой антропогенной нагрузки на ландшафты, имеющей место в настоящее время и в еще большей мере ожидаемой в будущем. Предлагаемые параметры уязвимости ландшафтов обоснованы. Отмечу внесение весовых коэффициентов при оценке роли отдельных параметров в интегральном показателе, хотя, конечно, они носят довольно условный характер. Особый интерес представляют составленные карты Калининградской области, характеризующие различные аспекты уязвимости.

Замечания.

1. Возможно, что интегральный показатель уязвимости был бы еще более информативен, если бы учитывал не только тип угодий, но и их биологическую продуктивность, которая порой существенно различается в пределах даже одного и того же типа угодий, например, лесного. От биологической продуктивности во многом зависит реакция ландшафтов на разного рода химические воздействия.

2. В работе в основном идет речь о наземных экосистемах. А как обстоит дело с водными экосистемами? В начале автореферата говорится, например, о вероятной реализации проекта глубоководного морского порта. Его создание, по-видимому, главным образом скажется на состоянии водных экосистем. Поэтому было бы желательно сопроводить выполненную очень интересную работу анализом гидроэкологических ситуаций и оценкой уязвимости водных объектов.

В целом же диссертационная работа заслуживает высокой оценки, а ее автор И.И. Кесорецких – присуждения искомой ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36.

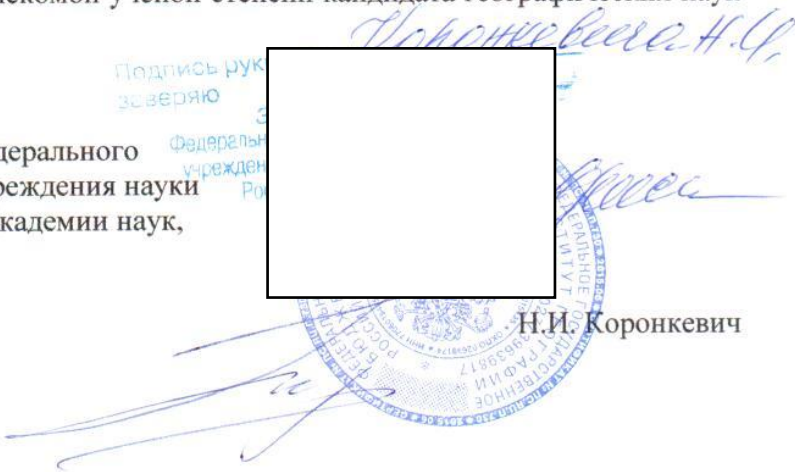
Зав. лабораторией гидрологии Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт географии Российской академии наук, проф., д.г.н.

Подпись
руководителя
зав. лабораторией

Федеральное
учреждение
науки



Н.И. Коронкевич



Сведения о составителе отзыва:

Ф.И.О.: Коронкевич Николай Иванович

Адрес: 123363 Москва, Новопоселковая ул., д. 13А, кв. 27

Телефон: +7 9152604404

E-mail: hydro-igras@yandex.ru

Организация: Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт географии Российской академии наук

119017, Москва, Старомонетный переулок, дом 29

Должность: зав.лабораторией, проф., д.г.н., докторская диссертация защищена по специальности 25.00.27 – гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия

12.11.2015₂