

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Маюровой Александры Сергеевны
«Геоэкологическая оценка природного очага описторхоза на территории
Ханты-Мансийского автономного округа - Югры», представленной на
соискание учёной степени кандидата географических наук по специальности
25.00.36 геоэкология

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра является – один из лидеров российской экономики, население которого ежегодно увеличивается. Возрастающая плотность населения, освоение новых территорий предъявляют жесткие требования к предохранению здоровья людей от заболеваний, вызываемых гиперэндемичными болезнями, к которым относится описторхоз. Поэтому актуальность темы диссертационного исследования не вызывает сомнения.

К достоинствам работы, а их немало, в первую очередь следует отнести:

1. Доказательство, существование природного очага описторхоза на территории округа обуславливается гидрологическими характеристиками рек, такими как затяжное половодье, химический состав, температура воды, а также экологическими и социальными факторами.
2. Разработку методика оценки природного очага описторхоза как среды обитания человека и других организмов на основе комплексного подхода оценки этапов жизненного цикла *O. felinus*.

Вместе с тем в работе имеются и некоторые недостатки.

1. На карта-схеме «Пространственное распределение заболеваемости описторхозом на территории ХМАО-Югры» (рисунок 2) – использованы нелинейные градации, причём границы интервалов не обоснованы; принцип классификации заболеваемости остаётся не ясен.
2. На стр. 14 утверждается: «Данные реки относятся к классу 4А, и оцениваются как «грязные» из-за многократного превышения ПДК железа, меди и марганца. За время исследования большая часть загрязняющих веществ, концентрация которых превышала ПДК, относилась к фоновым загрязнителям, типичным для данного региона (в среднем: железо – 28 ПДК, медь – 19 ПДК, цинк – 9 ПДК, марганец – 44 ПДК). – Если концентрации фоновые, то они не могут квалифицироваться как «грязные.» Следовало бы отметить, что такая ситуация с высоким и очень высоким содержанием этих элементов в

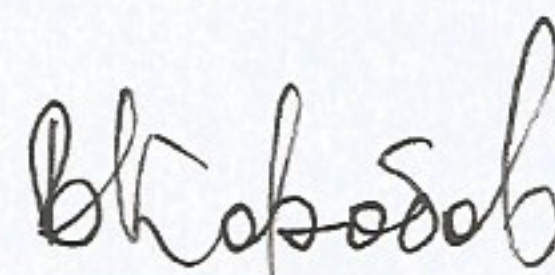
водных объектах часто встречается в реках Сибири и Севера России и обусловлена чисто природными процессами.

Однако, высказанные замечания ни в коей мере не влияют на конечный результат и носят технический характер.

В целом представленная диссертационная работа Маюровой Александры Сергеевны «Геоэкологическая оценка природного очага описторхоза на территории Ханты-Мансийского автономного округа Югры» соответствует критериям, установленным пп. 9-11, 13, 14 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, а её автор заслуживает присуждения учёной степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология.

Ведущий научный сотрудник
Северо-Западного отделения
Института океанологии
им. П.П. Ширшова РАН,
доктор географических наук
(25.00.36 – геоэкология)
szoioran@mail.ru

Я, Коробов Владимир Борисович, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.



Владимир Борисович Коробов

Подпись Коробова В.Б. подтверждаю:

Директор
СЗО ИО РАН



Е.И. Котова

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук, Северо-Западное отделение (СЗО ИО РАН),

163013, Архангельская обл., г. Архангельск, Маймаксанское шоссе, д.1, кор. 1
Телефон: +7(8182)23-00-63; e-mail: szoioras@yandex.ru