

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Давыдовой Натальи Сергеевны «Геоэкологическая оценка малых искусственных водоёмов Воронежской области», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле)

Актуальность обсуждаемой диссертационной работы хорошо обоснована автором и не вызывает сомнения.

При проведении исследований Давыдова Н.С. использовала обширный фактический материал. Удачно выбрана модельная территория, которую можно считать типичной для ЦЧР. Попытка анализа и авторской интерпретации перечисленных данных у соискателя, на наш взгляд, в основном, удалась, а результаты исследований имеют научное и практическое значение.

Объём публикаций автора, а также апробаций результатов работы на конференциях считаем достаточными.

Несмотря на то, что автором получены интересные результаты, можно отметить некоторые дискуссионные моменты:

- автор использует устаревший показатель ИЗВ, в то время как теперь используется показатель УКИЗВ;

- не совсем понятно, почему для определения степени экологического состояния прудов используется, в основном, высчитанный автором показатель ИЗВ, более адекватный в применении для естественных водных объектов - это искусственные водоёмы, вполне успешно выполняющие свои функции (товарное рыборазведение, очистка стоков в прудах-отстойниках и т.п.); на наш взгляд категорирование экологического состояния должно увязываться с оценкой эффективности их целевого использования;

- множество обсуждаемых параметров оценивается с использованием балльных и балльно-рейтинговых показателей, которые соотносятся то с трёхбалльными шкалами, то с пятибалльными и т.п. - в автореферате не представлено обоснования подходов автора к дифференцированию оценок.

В целом, судя по автореферату, диссертация соискателя является оригинальной, самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой. Она соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней» в редакции Постановления Правительства РФ от 24. 09. 2013 г. № 842, а Давыдова Н.С. заслуживает присуждения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.36 – Геоэкология (науки о Земле).

Заведующий кафедрой  
географии, геоэкологии и  
безопасности жизнедеятельности  
НИУ «БелГУ» д.г.н., профессор  
(Корнилов Андрей Геннадьевич, 308015,  
г. Белгород, ул. Победы, д. 85 «А», кв. 48,  
8(4722)30-11-73, [kornilov@bsu.edu.ru](mailto:kornilov@bsu.edu.ru))

*А. Корнилов*

А.Г. Корнилов

