

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации Вало́ва Махаила Викторовича на тему «Дельта реки Волги: структурно-динамические особенности каузального влияния дестабилизирующих факторов среды на функционирование почвенно-растительного покрова» на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география, биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Рецензируемый автореферат диссертации Вало́ва М.В. содержит достаточную информацию для подтверждения актуальности и новизны проведенного в ней исследования. Комплексный анализ воздействия метеорологических, гидрологических, эдафических и антропогенных факторов на многолетние флуктуации и сукцессионные смены растительного покрова урочищ разного уровня является новым направлением в изучении данной проблемы. Автореферат показывает, что диссертант внес значительный вклад в решение проблемы оптимизации экологического состояния дельты реки Волга за счет комплексного подхода.

Работа отличается логичной и последовательной структурой, соответствующей главной цели и основным задачам. В свою очередь, все поставленные задачи полностью выполнены. Не вызывает сомнений личный вклад автора в решении рассматриваемой проблемы. Методика и методология исследования были отобраны в соответствии с современными достижениями географической науки (картографический, геоинформационный, математического моделирования). С научных позиций, защищаемые положения вносят значительный вклад в теоретические представления о пространственной неоднородности и динамике природно-территориальных комплексов дельт равнинных рек.

Несомненна практическая значимость выполненных автором исследований, которые могут быть внедрены и в других регионах. Опыт изучения, таксации и картографирования урочищ низкого, среднего и высокого уровней дельты реки может успешно применяться для комплексного описания состояния и динамики дельтовых зон различных равнинных рек России.

Следует отметить всесторонность проведенных автором исследований: учтены все факторы, обуславливающие изменение трансформации ландшафтов дельтовых зон: метеорологические, гидрологические, эдафические, антропогенные и т.д. Объем проанализированных полевых данных по ключевым участкам подтверждает высокую достоверность полученных выводов.

Учет природных и антропогенных факторов, обуславливающих миграцию и накопление растворимых солей в почвенном покрове дельты р. Волга на различных высотах над меженным уровнем, изложенный в автореферате, является концептуально новым для данного направления научных изысканий. Проведенные исследования оригинальны. Применение катионно-анионный анализа полностью оправдано. Работа выполнена на высоком научном уровне.

В ходе анализа автореферата было выявлено следующее замечание технического характера:

- в имеющихся в автореферате картах применены числовой и линейный масштабы. Желательно применять единый вид масштабов: числовой, линейный или именованный.

Имеющееся замечание не влияет на высокий уровень проведенных исследований. Результаты научного исследования соответствуют п. 1.8 паспорта специальности 25.00.23 – Физическая география, биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Список опубликованных материалов по теме диссертации вполне соответствует теме исследований. Структура и содержание автореферата достаточно полно и ясно отражают и новизну, и научный вклад соискателя.

Работа выполнена на высоком научном уровне, имеет законченный характер, отвечает требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а Валов Михаил Викторович заслуживает присвоения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география, биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Доцент кафедры физической географии и геоморфологии  
Чувашского государственного университета им. И.Н. Ульянова,  
кандидат географических наук  
(специальность – 25.00.36 Геоэкология)



*Ильин* Ильин Владимир Николаевич

Подпись руки	<i>Ильин В.Н.</i>
заверяю	
Исполнитель от зала делопроизводства	
ФН БОУ ВО «ЧГУ им. И.Н. Ульянова»	
	И.А. Гордеева
<i>05 03</i>	20 <i>18</i> г.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Чувашский государственный университет имени И.Н. Ульянова»,  
кафедра физической географии и геоморфологии  
428015, Россия, Чувашская Республика, город Чебоксары,  
Московский проспект, д. 15.  
Телефон(8352) 58-30-36, 45-23-39 доп.37-50  
E-mail: [suvar2009@yandex.ru](mailto:suvar2009@yandex.ru)

05 марта 2018 г.