

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации на соискание ученой степени
кандидата технических наук Задоя Дарьи Сергеевны
«Внутренняя неоднородность законов распределения годового стока рек
арктического бассейна Сибири и Дальнего Востока»

Исследование особенностей гидрологического режима рек имеет огромное значение, как при освоении территории, так и при использовании водных ресурсов для нужд населения. Особую важность при этом представляют характеристики водных объектов, которые влияют не только на водообеспеченность но и могут представлять опасность для населения.

Точность полученных результатов и правильность выбора расчетных гидрологических характеристик зависит от качества исходных материалов, от их репрезентативности. Качество исходных данных, в свою очередь, зависит не только от продолжительности рядов наблюдений, но и различных внутрирядовых неоднородностей, обнаружение которых визуальным способом не всегда представляется возможным.

Работа Д.С.Задоя посвящена оценке степени неоднородности годового стока рек и определению пространственного распространения характеристик степени выделенной полимодальности.

Ценность работы обусловлено еще и тем, что исследования выполнены для территорий малоизученной в гидрологическом отношении, особенно северная ее часть, и представляющей важное значение для развития страны.

В результате обобщения большого гидрологического материала огромной территории, включая бассейны рек Сибири и Дальнего Востока, автором разработаны карты распределения характеристик степени полимодальности законов распределения годового стока.

Особую оценку заслуживает создание систем автоматизированной статистической обработки гидрологических рядов, которые позволяют широко использовать, предложенную автором, полимодальную структуру распределения годового стока и картографирование его пространственного распределения.

Автор достаточно полно раскрыл сущность защищаемой технологии автоматизированной статистической обработки базы данных речного стока. Полученные, в настоящей работе, результаты могут быть широко использованы при оценке значений критериев полимодальности законов распределения годового стока рек территории Сибири и Дальнего Востока.

В целом работа Д.С. Задоя является законченным исследованием с полезными для практики результатами. По объему и содержанию выполненных

научных исследований, разработке теоретических и методических положений, практических решений поставленных задач и целей диссертационная работа отвечает требованиям ВАК к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 25.00.27 – Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия, а ее автор, Задоя Дарья Сергеевна, заслуживает присвоения ученой степени кандидата технических наук.

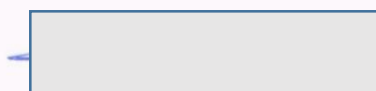
Кандидат географических наук, доцент
кафедры природообустройства,
водопользования и водных ресурсов
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



Ж.А. Тусупбеков

644008 Омская обл., г.Омск, ул. Физкультурная, 5., кв.65
Телефон: 8 (3812) 65-22-77
e-mail: gggkiovr@mail.ru

Кандидат сельскохозяйственных наук, доцент,
заведующий кафедрой природообустройства,
водопользования и водных ресурсов
ФГБОУ ВО Омский ГАУ



А.И. Кныш

644008 Омская обл., г.Омск, ул. Сibaковская, 16/3., 507
Телефон: 8 (3812) 65-22-77
e-mail: gggkiovr@mail.ru

Подписи доц. Тусупбекова Жанболата Ашиковича и доц. Кныша Андрея Ивановича
заверяю:



З. М. Терешин