

Отзыв

на автореферат диссертации Кузнецовой Веры Петровны на тему «Фенологические процессы в условиях изменения климата северных территорий (на примере таежной зоны Ханты-Мансийского автономного округа-Югры)», представленной на соискание ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов

Особое внимание в последние годы уделяется изучению процессов, связанных с изменением климата. Фиксирующееся в умеренных широтах Европейской России и в Западной Сибири явление потепления климата, проявляющееся в основном суровыми зимами, требует глубокого научного изучения, в том числе и фенологического направления. Современные научные исследования динамики фенологических и климатических процессов территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры, в первую очередь, обусловлены необходимостью грамотного прогнозирования планирования развития региона, что определяет актуальность диссертационного исследования В.П. Кузнецовой. Анализ ситуации проведен на большом авторитетном списке научных трудов, выбранный картографический материал является легитимным. Выявление особенностей фенологических процессов в условиях изменения климата выполнено на фактическом материале многолетних рядов данных метеорологических и фенологических наблюдений, что в совокупности с корректно выбранными методами проведения анализа обуславливает достоверность полученных результатов. К важнейшим достижениям работы следует отнести составленную автором комплексную и не имеющую аналогов БД, представляющую основу для проведения современного оперативного и наглядного геоинформационного анализа, определённо не потеряющую свою историческую ценность для последующих исследований; свидетельства о государственной регистрации БД прилагаются.

Диссертационная работа выполнена на высоком научном уровне, выводы соответствуют поставленным задачам. К замечаниям можно отнести недостаточность результирующих картографических материалов; в автореферате как часть возможностей производительности программной оболочки БД представлена лишь авторская интерпретация связи массивов фенологической информации с картографической основой. Основные результаты диссертационного исследования изложены в многочисленных публикациях соискателя, в том числе в 4-х статьях рецензируемых научных журналов перечня ВАК.

По объёму представленных результатов, их теоретической и практической значимости рецензируемая диссертационная работа соответствует требованиям к кандидатским диссертациям «Положения о порядке присуждения учёных степеней...» ВАК как законченное научное исследование, посвященное изучению региональных процессов, связанных с глобальными проблемами изменения климата, а сам диссертант, Вера Петровна Кузнецова, заслуживает присвоения степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Горшкова Асия Тихоновна
кандидат географических наук
(по специальности 25.00.23)
заведующая лабораторией гидрологии
Институт проблем экологии и недропользования
Академии наук Республики Татарстан
Адрес: 420087, Казань, ул. Даурская, 28
Интернет сайт: ipen-anrt.ru/content/
e-mail: ipen-anrt@mail.ru
раб. тел.: 8(843)298-56-10

Я, Горшкова Асия Тихоновна, даю согласие на включение своих персональных данных в документы, связанные с работой диссертационного совета, и их дальнейшую обработку.

«14» 09 2016 г.



(Handwritten signature) (подпись)