

## Отзыв

на автореферат диссертации Белоусовой Анны Павловны  
«ПРОСТРАНСТВЕННО-ВРЕМЕННЫЕ ОСОБЕННОСТИ СОВРЕМЕННОЙ  
ДИНАМИКИ ЛЕСИСТОСТИ НА ЗЕМЛЯХ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ  
УГОДИЙ (НА ПРИМЕРЕ РАВНИННЫХ ЛАНДШАФТОВ  
ПЕРМСКОГО ПРИКАМЬЯ)»,

представленной на соискание ученой степени  
кандидата географических наук,  
по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография,  
география почв и геохимия ландшафтов

Представленная на соискание работа является весьма актуальной, принципиально новой и востребованной. Изучение для целей планирования и землеустройства территорий особенностей развития восстановительных сукцессий на территории сельскохозяйственных угодий имеет важное значение в разработке общей теории динамики и развития геосистем. Возвращение антропогенных комплексов в состав природных при всей неопределенности их нового статуса в структуре ландшафтов является демонстрацией включения механизма фитогенной устойчивости геосистем, направленной на возвращение в исходное состояние – возвращение к инвариантным свойствам. Предложенные на примере равнинных ландшафтов Пермского Прикамья научные методические и методологические подходы и конкретные системы моделей восстановления и развития лесной растительности на территории сельскохозяйственных угодий, вносят существенный вклад в решение вышеназванной актуальной проблемы.

Работа отличается логичной и последовательной структурой, соответствующей главной цели и основным задачам: выявлены пространственно-временные особенности современной динамики лесистости на территории сельскохозяйственных угодий в равнинных ландшафтах Пермского Прикамья. Не вызывает сомнений личный вклад автора и достоверность обширной исходной базы. Методика и методология исследования были разработаны в соответствии с современными достижениями географической науки (системный подход, математические методы, ГИС-технологии). С научных позиций, защищаемые положения вносят значительный вклад в совершенствование методологических подходов в ландшафтоведении.

Автором предложен научно-обоснованный методологический подход изучения динамики лесистости на территории сельскохозяйственных угодий с применением данных ДЗЗ, также выявлены особенности залесения территории сельскохозяйственных угодий в границах почвенных групп равнинных ландшафтов Пермского Прикамья. Положения, приводимые в автореферате диссертационной работы Белоусовой А.П., достойны внедрения в деятельность федеральных природоохранных служб и организаций: Министерства природных ресурсов, лесного хозяйства и экологии Пермского края, а также управления земельными ресурсами и их рациональным использованием (Министерство

сельского хозяйства и продовольствия Пермского края. Министерства и департаменты сельского хозяйства, в учебный процесс.

В тоже время по ходу автореферата хотелось бы отметить следующее. Автору следовало бы более детально показать различия в динамике зарастания сельхозугодий в зависимости от породного состава древостоя. И, по возможности, в зависимости от характера угодий: пашни или пастбища. Однако вышеприведенное предложение не умаляют общую высокую оценку работы.

Результаты научного исследования соответствуют паспорту специальности 25.00.23 – Физическая география и 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 Белоусова Анна Павловна заслуживает присвоения ученой степени кандидата географических наук по специальности 25.00.23 – Физическая география и биогеография, география почв и геохимия ландшафтов.

Доцент кафедры физической географии  
и геоморфологии историко-географического  
факультета Федерального бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Чувашский государственный  
университет имени И. Н. Ульянова»,  
кандидат географических наук.  
(специальность 25.00.23 Физическая география  
и биогеография, география почв  
и геохимия ландшафтов.)





Гуменюк Анна Евгеньевна

Федеральное 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: annagumenuk@yandex.ru

18 апреля 2022 г.

