ОТЗЫВ НАУЧНОГО КОНСУЛЬТАНТА

на диссертацию на соискание степени доктора философии (Ph.D.) по образовательной программе «8D05202 – География» Тулетаева Асхата Боромбаевича на тему: «Разработка научно-прикладных основ ландшафтно-агроэкологического районирования Туркестанской области»

Тема диссертационного исследования докторанта Тулетаева А.Б. «Разработка научно-прикладных основ ландшафтно-агроэкологического районирования Туркестанской области» является актуальной для пустынных регионов Казахстана, а методика исследования может быть реализована в странах Центральной Азии с близкими агроклиматическими условиями и аналогичными проблемами сельскохозяйственного землепользования.

В процессе проведения исследования докторантом проявлен имеющийся у него теоретический и методический задел, полученный в ходе обучения в докторантуре КазНУ им. аль-Фараби, большое стремление в получении новых знаний в области сельскохозяйственного природопользования.

В процессе сотрудничества с докторантом Тулетаевым А.Б. обсуждались методологические и методические вопросы по проведению исследования ландшафтов сельскохозяйственного использования в пустынных регионах Казахстана, вырабатывались научные подходы их исследования, которые были применены при выполнении диссертации.

В ходе проведенного исследования диссертантом решался комплекс поставленных взаимоувязанных задач для достижения поставленной цели – разработать научно-прикладные основы ландшафтно-агроэкологического районирования Туркестанской области для целей сбалансированного сельскохозяйственного землепользования и восстановления агроресурсного потенциала ландшафтов.

В процессе исследования были последовательно решены следующие задачи:

– проанализированы теоретические и методические основы ландшафтно- агроэкологического районирования и определена их значимость в сельскохозяйственном землепользовании;

– дана оценка структурной организации современных ландшафтов и их агроресурсного потенциала;

– проведено оценочное картографирование (сельскохозяйственной освоенности ландшафтов, деградации и устойчивости ландшафтов к сельскохозяйственному воздействию);

– разработаны схема дробного ландшафтно-агроэкологического районирования, мероприятия и рекомендации сбалансированного сельскохозяйственного землепользования.

Полученные научные результаты диссертационного исследования Тулетаевым А.Б. основаны на современных методических и методологических

подходах, принципах и методах исследования ландшафтов сельскохозяйственного использования с использованием ГИС-технологий и методов ДЗЗ, которые предопределили высокий уровень и достоверность выполненного исследования.

В процессе подготовки диссертации докторантом проработано и использовано 299 источников зарубежной и отечественной научной литературы, позволивших профессионально провести исследование. Проведены полевые исследования ландшафтов сельскохозяйственного использования Туркестанской области.

Полученные докторантом основные результаты и выводы исследования были представлены и рассмотрены в научных публикациях, конференциях и семинарах. По результатам исследования опубликовано 7 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, входящих в базу Scopus, 2 статьи в республиканских научных журналах из перечня Комитета по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Республики Казахстан, 2 статьи в материалах международных конференций.

Результаты исследования соответствуют законченной диссертационной работе. Подготовленные публикации подтверждают самостоятельность проведения исследования.

Таким образом, представленная к защите диссертационная работа Тулетаева Асхата Боромбаевича по форме и содержанию, актуальности, полноте поставленных и решенных задач, совокупности полученных научных результатов отвечает требованиям Положения Комитета по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования Республики Казахстан, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (Ph.D.) по образовательной программе «8D05202 – География»

Доктор географических наук,
ассоц. проф., АО Институт географии
и водной безопасности РК И.Б. Скоринцева

Растаймын
География және су қауіпсіздігі
институтының кадр бөлімінің
инспекторы
2026 ж. «29» мамыр