

## Отзыв

на автореферат диссертации Латышевой Ольги Анатольевны «Охрана земель сельскохозяйственного назначения сухостепной Кулунды (агроэкологическое обоснование)», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Сухостепные ландшафты наиболее уязвимы при интенсивном сельскохозяйственном использовании. Жесткие климатические условия с недостатком атмосферных осадков, высокой испаряемостью в летний период, глубоком промерзании почв зимой и нередкими весенними суховеями создают значительные трудности при ведении земледелия. При этом есть высокая вероятность потери устойчивости агроландшафтов и снижения плодородия почв. Поиску путей сохранения земель сельскохозяйственного назначения и рационального использования агроландшафтов сухостепной Кулунды посвящено диссертационное исследование О.А. Латышевой, что является актуальным для регионального землепользования.

Несомненно, что проведенные О.А. Латышевой исследования по выявлению условий агроэкологического состояния земель сухой степи, к которым автор относит литолого-геоморфологические особенности и биоклиматический потенциал Кулунды, являются важным звеном познания и рационального использования изучаемых агроландшафтов. В работе определены основные экологические характеристики сельскохозяйственной территории по всем административным районам и на их основе проведена агроэкологическая оценка пахотных угодий, что позволило соискателю сделать важный вывод об экологической нестабильности большей части сухостепной Кулунды.

Особой ценностью научных достижений О.А. Латышевой можно считать разработанную ею модель эффективного плодородия каштановой почвы для господствующей в Кулунде яровой пшеницы. Вызывает интерес – для каких культур уже есть у автора модели, либо они находятся в разработке?

Судя, по автореферату О.А. Латышевой решена важная научная задача по оптимизации агроландшафтов на основе лесомелиорации и комплексного использования агротехнических приёмов совместно с организационно-хозяйственными мерами улучшения и охраны земель.

Диссертационная работа отвечает требованиям ВАК РФ, а ее автор Латышева Ольга Анатольевна заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.02 – мелиорация, рекультивация и охрана земель.

Доктор с.- х. наук, доцент, Яськов Михаил Иванович,

профессор кафедры геоэкологии, химии и природопользования, зав. лабораторией  
экологии аридных территорий ФГБОУ ВО «ГАГУ», академик РАЕН

*Васильев*

Место работы: ФГБОУ ВО Горно-Алтайский государственный университет.

Адрес: 649000, г. Горно-Алтайск, ул. Ленкина 1.

Тел. 8 (388-22) 2-64-39.

E-mail: jaskovmi63@mail.ru

Подпись М.И. Яськова заверяю.

Начальник ОК ФГБОУ ВО «ГАГУ»

*Л.И. Левина*  
Л.И. Левина

