

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мустафина Радика Флюсовича «Водоохранная и почвозащитная роль лесов Южного Урала на территории Республики Башкортостан», представленной на соискание ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»

В ситуации нарастания дефицита чистой питьевой воды, которая становится важным стратегическим ресурсом, поставленная автором тема исследования безусловно актуальна. Она важна в теоретическом плане, поскольку роль лесов в водоохранном и почвозащитном аспектах остается на практике недооцененной, несмотря на известные исследования в этой области. В утилитарном плане значимость работы определяется разработкой региональных лесохозяйственных приемов для повышения эффективности водоохраной и почвозащитной функций лесов. Представляет интерес и является новым подход автора к изучению оползневых и потенциально оползневых склонов и разработка количественных критериев их оценки, а также тестирование использования ГИС-технологий при мониторинге.

В работе имеются некоторые недостатки, или вопросы:

1. Что понимает автор под почвенным режимом территории (с. 10)?
2. Нельзя согласиться с положением автора о том, что «накопление снега при прочих равных условиях в первую очередь определяется типом леса» (с. 34, п.3), так как при равноценных параметрах древостоев различия в снегонакоплении будут наблюдаться только в насаждениях контрастных типов леса, расположенных на контрастных элементах рельефа. Высота слоя снега в насаждениях разных типов леса, но относящихся к одной группе типов леса, достоверно различаться не должна, естественно при одинаковых параметрах древостоев.

Несмотря на возникшие вопросы, результаты представленной диссертационной работы, несомненно, имеют научное значение. Актуальность темы, научная новизна, объем результатов и методы их обработки соответствуют требованиям, установленным Положениям о порядке присуждения ученых степеней. Предложения по использованию их на практике могут быть одобрены. Соискатель, судя по автореферату, заслуживает присвоения ученой степени доктора сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация».

Отзыв подготовила: Толкач Ольга Владимировна, доктор сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.02 «Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация»), ведущий научный сотрудник, Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ботанический сад Уральского отделения Российской академии наук, лаборатория «Лесовосстановления, защиты леса и лесопользования»; почтовый адрес – 162000, Россия, г. Екатеринбург, ул. 8-е Марта, д.202а; телефон: (343) 21048556; адрес электронной почты – tokach_o_v@mail.ru

« _____ » 2018 г.

дата

О.В. Толкач

О.В. Толкач

подпись

расшиф-

ровка

Собственноручную подпись

Толкач О.В. удостоверяю:

Толкач О.В.

должность

расшифровка

Толкач О.В.



подпись