

ОТЗЫВ

на автореферат Ульдановой Р.А. «Продуктивность и почвенные условия произрастания лесов правобережья реки Волги Республики Татарстан», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 – Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Диссертация Р.А. Ульдановой. «Продуктивность и почвенные условия произрастания лесов правобережья реки Волги Республики Татарстан», посвящена актуальной лесозоологической и лесохозяйственной теме, целью которой состоит взаимосвязь всех факторов произрастания леса и их совокупное влияние на санитарное состояние, и продуктивность лесных насаждений в условиях усиления антропогенной деятельности и неустойчивости погодно-климатических условий.

Научную новизну составляют оценка типологического и видового разнообразия лесных фитоценозов выбранного района исследований, оценка их лесоводственных и лесохозяйственных параметров с учетом влияния сильной засухи 2010 года во взаимосвязи с почвенными условиями.

Диссертационная работа содержит результаты большого объема полевой и камеральной работы, охватывающей как компоненты лесных фитоценозов, так и элементы биотопа - лесные подстилки и почвы, свойства которых отражены физико-химическими анализами. Результаты верификации количественных параметров обеспечены статистической обработкой полученного массива данных, чем обеспечивается строгость, полученных выводов исследовательской работы

Несмотря на большой объем выполненной квалифицированной научной работы и разнообразия исследованных параметров по работе Ульдановой Р.А. имеются следующие пожелания:

1. в дальнейшем следует изучить влияние рекреационных нагрузок на состояние растений и почв прибрежных лесов региона.
2. при исследовании влияния леса на почвы (подраздел 6.1) целесообразно, наряду с содержанием гумуса и структурным составом почв, рассмотреть и другие почвенные показатели (плотность сложения, кислотность, содержание элементов питания и др.)

В целом диссертационная работа Ульдановой Раили Анасовны представляет законченную квалификационную работу, имеющую научное и хозяйственно-практическое значение, а полученные результаты обогащают лесную и почвенные науки. Работа соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 482, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а соискатель заслуживает присвоения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.02 - Лесоведение, лесоводство, лесоустройство и лесная таксация

Шарафутдинов Рафик Низамутдинович, кандидат биологических наук, 03.02.13- почвоведение, доцент кафедры химии и экологии
ФГАОУ ВПО Набережночелнинский институт Казанского (Приволжского) федерального университета
423812, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, д. 68/19, (8552) 39-71-40,
sharafim@yandex.ru

СОБСТВЕННОРУЧНУЮ ПОДПИСЬ
Шарафутдинова Р.Н. ЗАВЕРЯЮ
Набережночелнинский институт Казанского
Федерального университета
Отдел кадров



Р.Н. Шарафутдинов