

Отзыв

на автореферат диссертации Рябовой Дарьи Владимировны
«Влияние травянистой растительности на ветровую тень полезащитных лесных полос и ландшафтные пожары в степной зоне»,
представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Агроресомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населённых пунктов, лесные пожары и борьба с ними»
(сельскохозяйственные науки)

Актуальность диссертации. В последние десятилетия на территории Ростовской области наблюдается остепнение полезащитных лесных полос, которое заключается в проникновении травянистой растительности под полог насаждений. В результате этого происходит смена растительных сообществ, что сказывается как на самом состоянии лесополос, так и на их мелиоративной эффективности и обуславливает актуальность диссертационного исследования, выполненного автором.

Научная новизна исследований. Соискателем были установлены три степени зарастания подпологового пространства лесополос степной зоны. Определено влияние надземной фитомассы подпологовой травянистой растительности на состояние и длину ветровой тени робиниевых полезащитных лесных полос, а также на распространение низовых ландшафтных пожаров.

Практическая значимость работы. Результаты диссертационного исследования могут быть использованы при выполнении работ, связанных с инвентаризацией (учётом) мелиоративных защитных лесных насаждений. Использование полученных соискателем формул значительно ускорит определение таких показателей, как фитонасыщенность лесных полос, балл жизненного состояния древостоев.

Заключение. Считаю, что диссертация Рябовой Дарьи Владимировны соответствует «Положению о порядке присуждения учёных степеней», в редакции постановления Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 г.; соискателю может быть присуждена учёная степень кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – «Агроресомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населённых пунктов, лесные пожары и борьба с ними».

Отзыв подготовила: Доманина Ольга Ивановна, кандидат сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – Агроресомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населённых пунктов, лесные пожары и борьба с ними, ГБУ СК «Кировский лесхоз», директор, почтовый адрес – 357326, Ставропольский край, Кировский район, п. Фазанный, ул. Лесная, 4/2; адрес электронной почты – damasik2008@rambler.ru

«17» июня 2022 г.



О.И. Доманина