Отзыв

на диссертационную работу Берлин Николая Геннадиевича «Биопродуктивность полезащитных лесных полос с дубом черешчатым на черноземе южном степи Саратовского Правобережья» на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.03.03 – Агролесомелиорация, защитное лесоразведение и озеленение населенных пунктов, лесные пожары и борьба с ними.

Цель исследований – повышение биопродуктивности дубовых полезащитных лесных полос на черноземе южном степи Саратовского Правобережья путем подбора оптимальных схем смешения с сопутствующими древесными породами– заслуживает особого внимания. Как известно, полезащитные лесные полосы должны быть высокорослыми, устойчивыми и долговечными. Всеми этими качествами обладают насаждения дуба черешчатого при проведении своевременного лесоводственного ухода. Однако, в последние годы по ряду причин происходит деградация полезащитных насаждений, причем вне зависимости от породного состава. Поэтому, актуальность данной работы не вызывает сомнений. Материалы исследований могут быть применены не только на территории проведенных исследований, но и могут служить основой работ по данной тематике и для других регионов.

Работа прошла апробацию в научно-практических конференциях всероссийского и международного масштабов. Основные положения и результаты диссертации опубликованы в 9 печатных работах, 3 из них в изданиях рекомендуемых ВАК. Автором проработан достаточно большой объем литературных источников (200 наименований).

В качестве замечаний хотелось бы отметить слегка завышенные показатели общей относительной полноты полезащитных лесных полос (ПП 1-1,74; ПП6-1,90).

Автором делаются соответствующие выводы, на основе которых приводятся рекомендации в целях увеличения срока службы лесных полос, а также повышения энергетической и экономической эффективности, которые еще раз подчеркивают несомненную важность данной исследовательской работы.

Считаю, что диссертационная работа Берлин Николая Геннадиевича «Биопродуктивность полезащитных лесных полос с дубом черешчатым на черноземе южном степи Саратовского Правобережья» соответствует предъявляемым требованиям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук.

Отзыв подготовил:

1. Рахматуллин Загир Забирович, кандидат сельскохозяйственных наук (научная специальность по которой защищена диссертация: 06.03.03 «Лесоведение, лесоводство, лесные пожары и борьба с ними»), ФГБОУ ВО «Башкирский государственный аграрный университет», доцент кафедры лесоводства и ландшафтного дизайна. Почтовый адрес: 450001 г. Уфа, ул.50-летия Октября, 34. Тел. 8-965-65-78-777, e-mail: zagir1983@mail.ru.

«18» 01 2021 г. З.Рахм. З.З. Рахматуллин

Собственноручную подпись

З.З. Рахматуллина удостоверяю:

зав. канцелярией — подпись — Ушертаева Л.Г.

должность — подпись — расшифровка

МП