Отзыв

на автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук Киселевой Елены Николаевны на тему «Оценка сортов и форм ремонтантной малины для селекции и хозяйственного использования в Южном Предбайкалье» по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Малина как ягодная культура относительно широко представлена как в производственных, так и в любительских насаждениях Южного Предбайкалья. Эта культура пользуется у населения заслуженным авторитетом благодаря скороплодности, продуктивности, высокими вкусовыми и потребительскими качествами плодов. Ремонтантная малина позволила расширить сроки потребления этой культуры.

Настоящая работа направлена на изучение комплекса биологических и хозяйственных признаков для возделывания в экстремальных условиях Предбайкалья, а также в селекционной работе.

Собранная автором коллекция ремонтантной малины позволила изучить и выделить наиболее адаптированные формы для условий юга Сибири.

В работе изучены фенологические особенности ремонтантной малины в связи с накоплением суммы активных температур. Дана оценка зимостойкости, раннеспелости и скороспелости различных сортов. Дана оценка биометрическим показателям надземной части. Определена питательная и продовольственная ценность плодов. Разработана «модель» сорта для дальнейшей селекционной работы для условий Южного Предбайкалья. Дана экономическая оценка эффективности возделывания ремонтантной малины. Все эти вопросы успешно решены автором работы, а начатая селекционная работа дает надежду на успешное пополнение коллекции ремонтантной малины.

Полученный материал изложен грамотно, доступным языком. Обоснованность и достоверность научных положений диссертации Киселевой Елены Николаевны подтверждены обширным материалом полевых исследований, литературными сведениями, апробацией результатов, представленных на конференциях и в научных публикациях.

В целом диссертационная работа Киселевой Елены Николаевны представляет собой вполне завершенное исследование, выполненное на фактическом материале, и вносит заметный вклад в сельскохозяйственную науку.

Диссертация соответствует требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (пп. 9-11, 13, 14 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 н.), а ее автор Киселева Елена Николаевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Доктор сельскохозяйственных наук, специальность 06.01.08 - плодоводство, виноградарство, ведущий научный сотрудник ФГБУН Оренбургский федеральный исследовательский центр УрО РАН, профессор кафедры биологии и почвоведения ФГБОУ ВО Оренбургского государственного университета — Савин Евгений Захарович

Кандидат биологических наук, специальность 03.02.08 – экология (биология), научный сотрудник ФГБУН Оренбургский федеральный исследовательский центр УрО РАН — Березина Татьяна Владимировна

Подпись Е.З. Савина и Т.В. Березиной заверяю
Специалист по персоналу Ю.В. Волкова
08.04.2022