

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Якуба Ивана Александровича *«Селекционная оценка ремонтантных форм малины по адаптации в условиях юго-запада Нечерноземья»*, представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Благодаря успешным работам отечественных и зарубежных селекционеров получены ценные, отвечающие современным требованиям, ремонтантные сорта малины с высоким потенциалом продуктивности, хорошим качеством плодов, высоким уровнем отдельных компонентов адаптации. Однако, как отмечает автор, серьезными факторами риска при выращивании ремонтантной малины являются короткий период вегетации, недостаток тепла и солнечного света, вспышки грибных болезней в дождливые сезоны и т.д. В связи с этим, в селекционной работе с данной культурой необходимо делать акцент на повышение экологической адаптации. Данная работа, посвященная селекционной оценке ремонтантных форм малины по адаптации, весьма актуальна и затрагивает важные вопросы селекции данной культуры.

Автором охвачен широкий круг вопросов: впервые в условиях Брянской области определены фенофазы развития ряда ремонтантных сортов и отборных форм малины; установлены минимальные суммы активных температур, необходимые для полного созревания урожая; выявлены особенности наследования гибридным потомством сроков созревания урожая, устойчивости к листовым пятнистостям и ботритиозу, массы плодов, числа плодовых веточек, нагрузки стебля генеративными образованиями.

В теоретическом плане соискателем показана возможность получения селекционным путем ремонтантных форм малины, сочетающих высокую экологическую адаптацию с продуктивностью. Практическая значимость представленной работы состоит в том, что в селекционный процесс введены новые генетические источники сжатого периода плодоношения, устойчивости к основным вредителям и болезням, крупноплодности.

Выводы и рекомендации для селекции и производства основаны на большом экспериментальном материале и подтверждены статистической обработкой данных с использованием современных методов и программного обеспечения.

Полагаем, что данная работа заслуживает положительной оценки, отличается новизной, имеет большую теоретическую и практическую значимость. Работа соответствует требованиям, установленными п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», а ее автор – Якуб Иван Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Директор ФГБНУ ВНИИГиСПР,
доктор сельскохозяйственных наук,
профессор, академик РАН
специальность 06.01.05-
селекция и семеноводство



Савельев Николай Иванович

Почтовый адрес: 393770, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. ЦГЛ,
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и
селекции плодовых растений имени И.В. Мичурина»
Телефон: 8(47545)5-78-87, E-mail: cglm@rambler.ru

Ведущий научный сотрудник
лаборатории физиологии и биохимии
ФГБНУ ВНИИГиСПР,
доктор сельскохозяйственных наук
специальность 06.01.05-
селекция и семеноводство

Жбанова Екатерина Викторовна

Почтовый адрес: 393770, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. ЦГЛ,
Федеральное государственное бюджетное научное учреждение
«Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и
селекции плодовых растений имени И.В. Мичурина»
Телефон: 8(47545)5-78-87, E-mail: cglm@rambler.ru