

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Волощенко Людмилы Викторовны

«Селекционная оценка исходного материала бузины черной (*Sambucus nigra* L.) в условиях юго-запада ЦЧР», представленной на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук

Бузина черная остаётся малораспространённым дикорастущим плодовым растением, несмотря на то, что её плоды издавна использовались в пищу, а также в качестве лекарственного средства. В ягодах много биологически активных веществ, они потребляются и в свежем, и в переработанном виде. Поэтому введение в культуру в условиях юго-запада ЦЧР перспективных форм бузины черной, которая представляет интерес с точки зрения декоративности, устойчивости к неблагоприятным факторам среды, а также обладает плодами с ценными БАВ, является актуальной задачей.

В рамках комплексного изучения биологических особенностей объектов исследования соискателем впервые в условиях юго-запада ЦЧР изучены: ритм сезонного роста и развития в культуре; проведено селекционное исследование бузины черной по качеству плодов и изменению биохимического состава; исследование по технологическим свойствам плодов бузины черной в связи с их переработкой и хранением; выделены источники для селекции и отобраны перспективные формы бузины черной для введения в культуру в условиях юго-запада ЦЧР.

Выполненная работа актуальна, отличается новизной, имеет как теоретическое, так и практическое значение. Исследования выполнены на требуемом научно-методическом уровне, хорошо апробированы. Выводы, сделанные автором, вполне логичны и отражают основное содержание автореферата.

Считаю, что диссертационная работа «Селекционная оценка исходного материала бузины черной (*Sambucus nigra* L.) в условиях юго-запада ЦЧР» соответствует требованиям "Положения..." ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а её автор, Волощенко Людмила Викторовна, заслуживает присуждения степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений».

Доцент кафедры садоводства,
тепличных технологий и биотехнологии Мичуринского ГАУ,
кандидат с.-х. наук, доцент



Белосохов Ф.Г.

Подпись Белосохова Ф.Г. заверяю:
Ученый секретарь Мичуринского ГАУ

Михина Е.В.

Белосохов Федор Григорьевич
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Мичуринский государственный аграрный университет».
Россия, 393760, Тамбовская обл., г. Мичуринск, ул. Интернациональная, д. 101
Тел. 8 (47545) 9-45-01(приемная), моб. 8-915-752-43-86.
Факс 8 (47545) 5-26-35
E-mail: info@mgau.ru, fgb@mail.ru
Web-site: http://www.mgau.ru/