

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Даньшиной Ольги Викторовны «Селекционная оценка форм смородины черной на пригодность к машинной уборке урожая», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Совершенствование технологий возделывания ягодных культур, в том числе смородины черной, является важным приоритетным направлением исследований в решении целого ряда актуальных вопросов, обуславливающих рентабельность производства ягод.

Известно, что сбор урожая – самая трудоемкая операция при выращивании ягодных культур. В связи с этим, оценка, подбор и создание сортов, пригодных к машинной уборке урожая, являются актуальными и имеют важное научное и практическое значение, что подтверждается долгосрочными селекционными программами научных учреждений Российской Федерации.

В ходе выполнения работы автором впервые в условиях юго-западной части Нечерноземья России проведена оценка 62 сортов смородины черной отечественной и зарубежной селекции и 27 отборных форм, созданных на Кокинском опорном пункте ФГБНУ ВСТИСП по основным признакам, определяющим пригодность к машинной уборке урожая. Выделены ценные источники признаков для дальнейшей селекции. Выявлены особенности наследования потомством основных признаков, определяющих пригодность к механизированной уборке ягод. Доказана возможность создания селекционным путем перспективных форм смородины черной, сочетающих пригодность к машинной уборке урожая с высокой продуктивностью.

Анализируя основные положения и выводы диссертационной работы Даньшиной О.В., следует отметить, что они отличаются теоретической обоснованностью, новизной и достоверностью. Работа достаточно проиллюстрирована рисунками и таблицами.

Исследования выполнены методически грамотно, с использованием традиционных и современных методов, применяемых в ягодоводстве. Полученный экспериментальный материал в достаточной степени математически обработан.

Теоретическая и практическая значимость диссертации определяется тем, что автором получены новые знания о сортах и формах смородины черной, являющихся источниками селекционно-ценных признаков, и предложены сорта, пригодные для механизированного сбора ягод, что позволит снизить себестоимость производства ягод и повысит уровень рентабельности этой культуры.

В целом, судя по автореферату, диссертация Даньшиной О.В. обладает научной новизной, имеет практическую значимость и является законченным научным исследованием, выполненным автором на высоком уровне по актуальной тематике. Считаем, что диссертационная работа Даньшиной Ольги Викторовны соответствует п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК Минобрнауки РФ, предъявляемому к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Старший научный сотрудник центра
сортоизучения и селекции
садовых культур ФГБНУ СКФНЦСВВ,
канд. с.-х. наук



Яковенко Валентина Владимировна

Подпись В.В. Яковенко заверяю:

Начальник отдела кадров ФГБНУ СКФНЦСВВ

 Е.А. Оплачко

