Отзыв

на автореферат диссертации Борисовой О.Н. «Хозяйственно-биологические особенности новых форм айвы обыкновенной селекции ФГБНУ ВНИИСПК в качестве подвоев для груши»

Высокая актуальность данной темы обусловлена необходимостью поиска подходящих клоновых подвоев для груши для получения саженцев, которые требуются в интенсивном садоводстве.

Автор благодаря многолетним исследованиям, проведённым на территории Орловской области, Борисова О.Н. изучила формы айвы обыкновенной, пригодные в качестве подвоев для сортов груши. В результате исследований автором выявлены наиболее подходящие формы айвы. Диссертант доказал их успешность с точки зрения разных аспектов: лёгкость размножения, совместимость с группой сортов груши, выход стандартных саженцев, высокая зимостойкость корней и надземной части, окупаемость затрат.

Работа Борисовой О.Н. имеет большое как научное, так и производственное значение. Однако к работе имеются следующие замечания-пожелания:

1.Пункт 3.2. в автореферате можно было бы не приводить, поскольку он несёт в себе общеизвестную ботаническую характеристику растений айвы обыкновенной;

2.Следовало бы для каждой таблицы указать НСР% - точность опыта;

3.Сравнительную зимостойкость форм айвы и уже готовых саженцев можно было выразить в содержании в листьях антоцианов (методика Сорокопудова В.Н.);

4.Следовало в автореферате указать, почему выбран способ прививки – в боковой зарез, а не окулировка;

5.В таблице 5,7 и 8 забыли указать «условно» корневой шейки, так как настоящая корневая шейка имеется лишь у саженцев, привитых на семечковые подвои;

6.В экономической оценке следовало бы указать рентабельность, вед данные для её расчёта имеются.

Содержание автореферата соответствует поставленным задачам. Это свидетельствует о том, что диссертант вполне справился со всеми поставленными задачами исследований. Цикл научных исследований полностью завершён.

Методический уровень исследований соответствует современным требованиям. Работа соответствует требованиям ВАК к докторским диссертациям.

Считаем, что автор диссертации Борисова Ольга Николаевна заслуживает присуждения учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

Доцент, кандидат с.-х. наук, Захаров Вячеслав Леонидович
доцент кафедры технологии
хранения и переработки сельскохозяйственной
продукции Елецкого государственного университета
(ЕГУ) им. И.А. Бунина. 399770, Липецкая обл.,
г. Елец, ул. Коммунаров, 28,
Моб.: 89042913997, e-mail: zaxarov7979@mail.ru

Подпись В.Л. Захарова
удостоверяется специалистом по кадрам
ЕГУ им. И.А. Бунина Т.В. Клементьева

М.П.