ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Аль-Дейени Муаяд Насеир Муслим «Оптимизация питательной среды для ускоренного размножения ценных линий баклажана *in vitro*», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Диссертантом впервые усовершенствован способ ускоренного размножения ценных линий овощных растений семейства *Solanaceae* L. в культуре *in vitro*, который заключается в разработке эффективной регенерационной системы для индукции каллусогенеза и морфогенеза эксплантатов баклажана, за счет усовершенствования питательной среды, что обеспечивает максимальный коэффициент размножения и регенерацию растений в культуре *in vitro*, что является актуальным, несет элементы новизны и значимости в исследованиях.

Для науки и производства разработаны методические рекомендации по клеточной технологии создания и размножения исходного селекционного материала баклажана в культуре *in vitro*, для ускорения селекционного процесса, а также внедрения в учебный процесс.

Считаю, что выполненная диссертация отвечает всем требованиям ВАК РФ, а ее автор Аль-Дейени Муаяд Насеир Муслим достоин присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 - селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Отзыв подготовил: Сорокопудов Владимир Николаевич, доктор сельскохозяйственных наук (06.01.05 «Селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений»), профессор по специальности 03.02.01 «Ботаника», ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А.Тимирязева», профессор кафедры декоративного садоводства и газоноведения; почтовый адрес – 127550, Россия, г. Москва, ул. Тимирязевская, д.49; телефон: 8(925) 360-72-16: адрес электронной почты – sorokopud2301@mail.ru

«23» ноября 2020 г. _____ В.Н.Сорокопудов

дата подпись расшифровка

Собственноручную подпись профессора
В.Н.Сорокопудова удостоверяю:

Проректор по кадрам
и имущественному комплексу _____ И.О.Степанель

должность подпись

расшифровка

МП