

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Фаравн Халид Кадим Фаравн «ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ ВОЗДЕЛЫВАНИЯ И СОЗДАНИЕ ИСХОДНОГО МАТЕРИАЛА ДЛЯ СЕЛЕКЦИИ ТОМАТА ДЛЯ АЭРОВОДНОЙ ТЕХНОЛОГИИ ТИПА «ФИТОПИРАМИДА»», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности: 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

Диссертационная работа Фаравн Халид Кадим Фаравн посвящена исследованию и усовершенствованию элементов технологии возделывания томата в условиях технологии «Фитопирамида» с подбором гибридов, разработкой модели гибрида, а также оптимизацией доз некорневых подкормок.

Работа выполнена на высоком научном уровне с привлечением современных методов анализа и широкого использования математической статистики, что свидетельствует об обоснованности и достоверности полученных результатов.

Научная и практическая ценность работы состоит в том, что впервые в условиях многоярусной вегетационной трубной установки «Фитопирамида» проведена сравнительная оценка 23 детерминантных гибридов, оценено влияние различных доз некорневых подкормок и регуляторов роста растений на формирование урожайности культуры.

Теоретическая и практическая ценность результатов исследований заключается в том, что автором выявлена существенность связи «генотип растений – доза подкормки», что послужит основанием для более точной оценки гибридов с последующим формированием сортовых технологий. Кроме того, получен новый исходный перспективный материал с комплексом хозяйственно ценных признаков, что представляет интерес для селекции новых гибридов томата в условиях многоярусной вегетационной трубной установки «Фитопирамида»

По теме диссертации опубликовано 14 научно-методических работ, в том числе 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и 2 статьи в международной базе цитирования Scopus.

По своей актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, а ее автор – Фаравн Халид Кадим Фаравн заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 4.1.4. Садоводство, овощеводство, виноградарство и лекарственные культуры.

Доктор сельскохозяйственных наук,
профессор Агробиотехнологического департамента
Аграрно-технологического института
РУДН

Пакина Елена Николаевна

Контактные данные:

117198, г. Москва, ул. Миклухо-Маклая, д. 8, корп. 2.

e-mail: pakina-en@rudn.ru

тел: +7 (495) 778-37-03 доп.: 1877

Подпись Е.Н. Пакиной удостоверяется
Ученый секретарь Ученого Совета
Аграрно-технологического института РУДН,
кандидат сельскохозяйственных наук
06.06.2023 г.



Н.И. Хаирова