

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Мохамеда Мостафа Махмуда Абделкадер «Влияние регуляторов роста как элемента технологии возделывания на рост, продуктивность и качество урожая томата» представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.09 Овощеводство

Проблемы овощеводства и создания устойчивой овощной базы в засушливых условиях юга России имеют решающее значение и являются ключевым фактором сдерживания развития АПК. Использование регуляторов роста и развития растений в свете существенного сокращения орошаемой площади и переориентации стратегии использования орошаемых земель, сегодня является одним из самых значимых факторов производства томатов, повышения продуктивности данной культуры и качество урожая плодов. При этом эффективное использование орошаемых земель в условиях острого дефицита естественной влагообеспеченности территории является одной из самых сложных и актуальных задач современности. Для решения этой задачи автором проведены комплексные исследования, в основу которых был положен воздействия регуляторов роста на продуктивность, рост и развитие растения томата, а так же влияния регуляторов роста на качество урожая томата в условиях аридной зоны Северо-Западного Прикаспия.

Достоверность результатов исследований подтверждается применением современных, апробированных методик, значительной базой полученного экспериментального материала, корректностью выбора местоположения опытного участка и широкой апробацией работы на всех этапах ее проведения. Сформулированные в автореферате выводы и предложения производству вытекают из материалов исследований, являются концентрированным выражением полученных соискателем результатов. Это касается предложенной новой методики определения площади листовой поверхности у томата, а так же изучения роста и развития данной культуры и определения фотосинтетической активности. Были определены биохимические исследования качества плодов томата. В работе изучались высокопродуктивные сорта и гибриды томата.

**Заключение.** Оценка актуальности и новизны исследований, полученных результатов, их ценности для науки и практики позволяют заключить, что представленная к защите диссертация заслуживает положительной оценки, отвечает требованиям и критериям ВАК РФ, а соискатель, Мохамеда Мостафа Махмуда Абделкадер, заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.09 Овощеводство.

Шагаипов Магомед Мовладиевич  
доктор сельскохозяйственных наук, заведующий  
кафедрой «Технология производства и  
переработки сельскохозяйственной продукции»  
Федерального государственного бюджетного  
образовательного учреждения высшего  
образования «Чеченский государственный  
университет»

364024, г. Грозный, ул. А. Шерипова, 32

E-mail: shagairov-magomed@mail.ru

Тел. 8.9603999951

завещаю подписать  
документов  
Исмаева Л.



*Handwritten signature in blue ink.*

Исмаева Л.  
определена