на автореферат диссертации Кузьмина Семена Викторовича «Совершенствование способов создания инцухт-линий и гибридное семеноводство кабачка в условиях юга России», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 — селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Актуальность темы диссертации очевидна и не вызывает сомнения, так как в настоящее время большим спросом у производственников пользуются более урожайные и устойчивые к болезням гибриды овощных культур первого поколения. Климатические условия юга России наиболее благоприятны для производства дешевых гибридных семян кабачка.

В результате исследований Кузьминым С.В. впервые предложен способ оценки растений по половому типу для эффективного отбора на высокую насыщенность женскими цветками, созданы индивидуальные потомства для селекции материнских линий, получены новые инцухт-линии кабачка с высокой устойчивостью к мучнистой росе, определен оптимальный вариант обработки регулятором роста Этрелом линий для использования в гибридном семеноводстве.

В качестве замечаний следует отметить:

- 1. На стр.10 автореферата, согласно данным таблицы 1, отдельные коллекционные сортообразцы кабачка формируют плод за 2-3 суток, нет ли здесь ошибки?
- 2. Желательно было бы разместить в автореферате в главе «Семеноводство гетерозисных гибридов кабачка» данные по семенной продуктивности изучаемых образцов и линий кабачка.

В целом, судя по автореферату, исследование Семена Викторовича Кузьмина имеет как теоретическую значимость, так и практическую ценность. По своему содержанию диссертационная работа соответствует предъявляемым требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 — селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений.

«Macmep

09.07.2018 г.

Директор селекционно-семеноводческого предприятия «Мастер семя», канд. с.-х. наук, шифр специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство

сельскохозяйственных растений.

Соколов Артем Сергеевич

416341 Астраханская область, г. Камызяк, ул. Тулайкова, д.10, кв. 14;

Тел.: 89054810612; E-mail: sspmaster@mail.ru