

## РЕЦЕНЗИЯ НА СТАТЬЮ

Авторы: Варфоломеева Н.И., Благородова Е.Н., Непшекуева Т.С., Звягина А.С.

Название статьи: Plant growth regulators effect on Antirrhinum growth and development. (Влияние регуляторов роста растений на рост и развитие антирринума)

1. Актуальность темы - В мире производится большое количество регуляторов роста растений, спрос на которые среди сельхозпроизводителей увеличился из-за экологичности биостимуляторов и их органического происхождения. РРР оказывают существенное влияние на ростовые, физиологические и формообразовательные процессы, происходящие в растениях.

2. Научная новизна, значимость работы – В данной статье приводятся данные по изучению действия регуляторов роста растений на семена и вегетирующие растения трех сортов антирринума, выращиваемых в центральной зоне Краснодарского края. Используемые нами биостимуляторы снижали количество дней от всходов до начала цветения, позволило при использовании разных вариантов опыта продлить период цветения сортов антирринума. Данные опытов следует учитывать и использовать при оформлении цветников непрерывного цветения.

3. Логичность и последовательность изложения материала – материал изложен последовательно и логично.

4. Проведения анализа по заявленной проблематике – аналитический материал исследования соответствует заявленной проблематике. Авторы рекомендуют применять биостимуляторы для снижения количества дней от всходов до начала цветения с целью продления периода цветения сортов антирринума. Приведенные данные следует учитывать и использовать при оформлении цветников непрерывного цветения.

5. Статистическая обработка материалов – проведена

6. Исполнение методов научного познания – использованы экспериментальный, сравнительный и теоретический методы исследования.

7. Цитируемость научных источников – адекватно тематике статьи, использованы источники, охватывающие период с 1995 по 2020 гг.

8. Научный стиль изложения – в статье корректно использована научная терминология.

9. Соответствие правилам оформления – соответствует.

10. Замечания рецензента (если есть) – отсутствуют.

Рекомендации к опубликованию (подчеркнуть)		
<u>Публиковать безусловно</u>	Публиковать после доработки / устранения замечаний	Отклонить (обосновать)

Рецензент: Радчевский П.П.

*Рад*

Должность: Профессор

Место работы: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный аграрный университет имени И.Т. Трубилина»

Подпись проф. Радчевского П.П. заверяю:

Декан факультета плодоовощеводства  
и виноградарства, к.с.-х.н., доцент



М.А. Осипов