

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
Глава 1. Обзор литературы.....	6
1.1. Ботанические и биологические особенности томата.....	6
1.2. Требования томата к условиям выращивания.....	19
1.3. Гормональная система регуляции растений.....	26
1.4. Регуляторы роста в овощеводстве.....	32
1.5. Регуляторы роста на томате.....	40
Глава 2. Материал, методика и условия проведения исследований.....	46
2.1. Цель и задачи, объект и вопросы исследований.....	46
2.2. Место проведения исследований.....	47
2.3. Материалы исследований	48
2.4. Схемы опытов.....	50
2.5. Методика проведения исследований.....	57
2.6. Погодные условия в период проведения экспериментов и ход основ- ных метеорологических элементов в теплице.....	61
Глава 3. Результаты исследований.....	65
3.1. Изучение индетерминантных гибридов томата.....	65
3.2. Изучение влияния регулятора роста циркон на тепличную культуру томата.....	85
3.3. Изучение влияния регулятора роста суперстим на тепличную культу- ру томата.....	128
Глава 4. Экономическая оценка выращивания новых гибридов томата и при- менения регуляторов роста.....	148
Выводы.....	152
Рекомендации производству.....	154
Список использованной литературы.....	155
Приложение.....	173