

## ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	4
1 СОСТОЯНИЕ ВОПРОСА (ОБЗОР ЛИТЕРАТУРЫ).....	6
1.1 Характеристика овощного растения семейства пасленовых.....	6
1.2 Диагностика холодостойкости культурного томата по способности прорасти в условиях пониженных температур и выживаемости проростков после возделывания отрицательными температурами.....	8
1.3 Отношение томата к условиям внешней среды и способы их регулирования.....	9
2 УСЛОВИЯ, ОБЪЕКТЫ И МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	32
2.1 Почвенно-климатические условия.....	32
2.2 Объекты исследования.....	35
2.3 Методы исследования.....	37
3 РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	39
3.1 Водный режим плодов томата и различных листьев в норме и при стрессах.....	39
3.2 Влияние экстремальных условий среды на структуру урожая.....	42
4 ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ РЕЗУЛЬТАТОВ ИССЛЕДОВАНИЯ.....	53
5 БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ И ЭКОЛОГИЧНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА.....	56
ВЫВОДЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПРОИЗВОДСТВУ.....	58
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННОЙ ЛИТЕРАТУРЫ.....	59