

СОДЕРЖАНИЕ

Реферат	3
Введение.....	4
Глава 1 Обзор литературы.....	6
1.1 Роль минерального питания в жизни растений.....	6
1.1.1 Роль макроэлементов.....	7
1.1.2 Роль микроэлементов.....	9
1.2 Роль минеральных удобрений в формировании урожайности картофеля.....	10
Глава 2 Экспериментальная часть.....	15
2.1. Обоснование и задачи исследований.....	15
2.2 Методика и условия проведения исследований.....	16
2.2.1 Методика проведения полевого эксперимента.....	16
2.2.2 Почвенно-агрохимические условия.....	17
2.2.3 Лабораторное исследование почвенных и растительных образцов....	20
2.3 Результаты исследований.....	21
2.3.1 Влияние удобрений на урожайность картофеля.....	21
2.3.2 Изменение качества и химического состава клубней картофеля под действием удобрений.....	23
2.4 Экономическое обоснование результатов исследований.....	29
Глава 3 Охрана труда и окружающей среды.....	31
Заключение	40
Список использованных источников.....	41
Приложения.....	48