

СОДЕРЖАНИЕ

Введение	
1 Аналитический обзор литературных источников по теме исследования	
1.1 Состояние технологии шампанизации вина на участке брожения и биогенерации	
1.2 Обзор конструкций аппаратов для шампанизации вина	1
1.3 Обзор типов конструкций и принцип действия фильтров	2
1.4 Выводы по аналитическому обзору литературы, определение цели работы и постановка задач исследования	2
2 Экспериментальная часть	5
2.1 Экспериментальная установка	5
2.2 Методы исследования	5
2.3 Исследование концентрации и распределения дрожжевых клеток по высоте биогенератора и экспериментальной колонны	5
3. Охрана труда на предприятии	6
3.1 Охрана труда работника	6
3.2 Электрическая безопасность	6
3.3 Пожарная безопасность	6
3.4 Требования безопасности при работе с оборудованием	6
Заключение	7
Список использованной литературы	7