



МБОУ "Хохольский лицей"

***Зависимость качества
и подъёма дрожжевого
теста от различных
физических
процессов***

**ВЫПОЛНИЛА АКИНЬШИНА АНТОНИНА
РУКОВОДИТЕЛЬ АКИНЬШИНА С.П.**

2020

Гипотеза:



Почему по одному и тому же, казалось бы, проверенному рецепту дрожжевое тесто может получиться, а может и не получиться

Цель работы:

**Выяснение зависимости
качества и скорости
подъёма дрожжевого теста от
различных физических
процессов.**





Задачи работы:

- 1. ИЗУЧИТЬ ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ, ВЛИЯЮЩИЕ НА КАЧЕСТВО И СКОРОСТЬ ПОДЪЁМА ДРОЖЖЕВОГО ТЕСТА.**
- 2. ПРОВЕСТИ ЭКСПЕРИМЕНТЫ С ТЕСТОМ, ПРИМЕНЯЯ ФИЗИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ.**
- 3. СДЕЛАТЬ ВЫВОДЫ ПО КАЖДОМУ ЭКСПЕРИМЕНТУ.**
- 4. ВЫЯСНИТЬ, КАКИЕ ИЗ ФИЗИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ ОКАЗЫВАЮТ ПОЛОЖИТЕЛЬНОЕ (ОТРИЦАТЕЛЬНОЕ) ВЛИЯНИЕ НА КАЧЕСТВО И СКОРОСТЬ ПОДЪЁМА ДРОЖЖЕВОГО ТЕСТА.**



Практическая часть

<https://cloud.mail.ru/public/5sMr/33sKsmzfC>



**положительно
влияющие
факторы**



**отрицательно
влияющие
факторы**

ПОЛОЖИТЕЛЬНО

- **Давление меньше атмосферного**
- **Магнитное поле**
- **Громкость звука**
- **Влажность, слегка повышенная**
- **Температура от 25 до 45 градусов
цельсия**

Отрицательно

- **Наличие сквозняка**
- **Вибрация**
- **Тряска**
- **Холод**
- **СВЧ лучи**
- **Повышенное атмосферное давление**

Нейтрально

Хорошее настроение

Правильный день

недели

Фаза луны

Освещённость

Наличие

электрического поля

Пекут ли в вашей семье пироги если Луна на убыли?

Светлана Акиньшина
Анонимный опрос

Да · 6

46%

Нет · 7

✓ 54%

Проголосовали 13 человек

...

В вашей семье пекут пироги по пятницам?

#PROприроду
Публичный опрос

Да

Нет



Проголосовали 27 человек

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

