Оглавление

[Introduction 2](#_Toc69383666)

[Scope of Work 2](#_Toc69383667)

[Quality and Acceptance Criteria 2](#_Toc69383668)

[Critical Success Factors 2](#_Toc69383669)

[Risk Assessment 2](#_Toc69383670)

[Resources 3](#_Toc69383671)

[Test documentation 3](#_Toc69383672)

[Test Strategy 3](#_Toc69383673)

## Introduction

Мы рассматриваем обычное куриное яйцо. Яйцо было получено от инкубаторной курицы. Мы будем проверять на ей состояние после физических воздействий (давление, температура, гравитация и т.д.). Заказчик ИП Иванов И.И. Он собирается их продавать продуктов магазинам с дальнейшим распространением покупателям. Продукт будет в основном использоваться для потребления в пищу. У нас будет 15 яиц с одинаковыми характеристиками по весу, размеру, толщине скорлупы, консистенции желтка и белка.

## Scope of Work

Компоненты и функции, подлежащие тестированию

- Хрупкость;

- Реакция на термическую обработку;

- Срок годности;

- Цвет желтка;

- Цвет белка;

- Вес;

- Консистенция.

Компоненты и функции, не подлежащие тестированию

- Цвет скорлупы;

- Размер.

## Quality and Acceptance Criteria

- Все данные в результате тестов буду получены;

- Отсутствие критических ошибок на момент окончания тестирования.

## Critical Success Factors

- Отсутствие перебоев с электричеством;

- Внимательность всех сотрудников.

## Risk Assessment

- Перебои с электричеством (решение: доп.гинератор);

- Повреждение материала, если этого не требует тест (решение: доп. Образцы);

- Отсутствие воды (решение: доп. Баллоны с водой 20 литров по 2 шт).

## Resources

Приборы для теста

- Холодная вода из крана;

- Плита;

- Холодильник с морозильной камерой;

- Кастрюли объёмом 1 литр;

- Доп.гинератор;

- Доп. Образцы;

- Баллоны с водой 20 литров по 2 шт;

- Пластиковый контейнеры для хранения яиц;

- Помещение комнатной температуры.

Команда тестировщиков

- Моисеев Иван

## Test documentation

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Документ | Тестировщик | Частота заполнения | Место хранения |
| 1 | <MS Office Word>  Test Plan | Моисеев Иван | Один раз перед тестом | Гугл диск |
| 2 | <MS Office Excel>  Check lists | Моисеев Иван | После начала теста | Гугл диск |
| 3 | <MS Office Excel>  TestCases | Моисеев Иван | После начала теста | Гугл диск |
| 4 | <MS Office Excel>  Bug reports | Моисеев Иван | При обнаружения ошибки | Гугл диск |
| 5 | <MS Office Word>  Test Result Reports | Моисеев Иван | После окончания тестирования | Гугл диск |

## Test Strategy

Entry Criteria

Команда тестировщиков может остановить полное или частичное тестирование при следующих событиях:

- Прислана контрафактная продукция;

- Возникла серьезная проблема, которая не позволяет продолжить тестирование.

Test Methods

Ручное тестирование рассматривается как основной метод тестирования.