

**Практическая работа №3
ЧАСТЬ 2**

**Расчет количества
соуса, изготавливаемого
из заданного количества
сырья**



ЦЕЛЬ

Научиться определять
количество продуктов массой
«Брутто» и количество
порции соуса из заданного
сырья

ЗАДАНИЕ 2

Определение количества порций блюд, для приготовления из заданного количества сырья

Задача №3

Сколько порций рыбы
запеченной в сметанном
соусе можно приготовить по 1
колонке СРБ из 10 кг.
сметаны.

Задача №3

Сборник рецептур блюд (СРБ)

Л.Е. Голунова, М.Т. Лабзина

«Профи»

Санкт-Петербург, 2012г.

Задача №3

**Рыба запеченная в
сметанном соусе**

Рецептура №358/1 стр. 257

Соус сметанный

Рецептура №586 стр. 415

Задача №3

Рыба запеченная в сметанном соусе

Рецептура №358/1 стр. 257

По 1 колонке на 1 порцию нам
необходимо 150 гр соуса

Задача №3

Соус сметанный

Рецептура №586/1 стр. 415

На 1000 гр. соуса 1000гр сметаны

150 гр. соуса – X гр. сметаны

$$X = 150 \times 1000 / 1000$$

X=150 гр. Сметаны на одну порцию запеченной рыбы

Задача №3

На 1 порцию блюда «Рыба запеченная в сметанном соусе» необходимо 150 гр. сметаны.

$10\text{кг} (10000) / 150\text{гр.} = 66 \text{ порций}$

Задача №4

Рассчитать количество
маринада для блюда «Рыбы
жареная под маринадом» по
1 колонке СРБ из 8 кг.
моркови в феврале.

Задача №4

Рыбы жареная под маринадом

Рецепт №121 стр. 69

Маринад «Овощной с
томатом»

Рецепт № 601 стр.422

Задача №4

**кондиционное стандартное
сырье в рецептурах СРБ:**

**Морковь, свекла до 1 января
20%**

**Нормы картофеля и овощей
даны в таб. 27а стр. 710**

Задача №4

На 1 кг маринада 350 гр. Нетто

МОРКОВИ

$350 - (100 - 25)\%$

$X - 100\%$

$X = 466,67$ гр. **467 гр** на 1 кг.

соуса

Задача №4

На 1 порцию 75 гр. маринада.

1000 маринада-467 моркови

75 маринада – X моркови

$$X=75*467/1000$$

$$X=35 \text{ гр. моркови}$$

Задача №4

$$8000/35 \text{ гр. моркови} = 228,57$$

229 порций

Задача №4

$$8000/35 \text{ гр. моркови} = 228,57$$

229 порций

ЗАДАЧИ

**Для самостоятельной
домашней работы**

Задача №5

Рассчитать количество соуса
красного основного для 35
порций котлет домашних по 2
колонке СРБ если в наличии
томатная паста с
содержанием 40% сухих
веществ.

Задача №5

**кондиционное стандартное
сырье в рецептурах СРБ:**

**Томатное пюре с содержанием
сухих веществ 12% (стр.5
СРБ)**

Задача №5

**Нормы
взаимозаменяемости
продуктов при
приготовлении блюд
(таблица29)**

Стр. 743

Задача №6

Сколько порций коллет
свекольных рец. 242 по 2
колонке СРБ можно
приготовить из 10 кг. молока.
Рассчитайте продукты для
соуса.

Задача №7

Рассчитайте количество соуса томатного для биточков рыбных по 1 колонке СРБ из 0,3 кг. сушеной моркови.

Задача №5

**Нормы
взаимозаменяемости
продуктов при
приготовлении блюд
(таблица29)**

Стр. 741