

A bowl of smooth, red tomato soup is the central focus, garnished with fresh basil leaves. In the background, several ripe red tomatoes are visible, some still on their green stems. The scene is set on a light-colored, textured surface, possibly a tablecloth or placemat.

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