

РОБОЧИЙ ЗОШИТ

**З предмету:
«Облік,
калькуляція
і
звітність»**

**Спеціальність:
кухар, кондитер**

Назва матеріалу: Робочий зошит учня з предмету «Облік, калькуляція і звітність»

Анотація.

Даний робочий зошит створений для теоретичної та практичної роботи з предмету «Облік, калькуляція, звітність» для учнів харчового напрямку. Він містить практичні роботи, задачі, технологічні і калькуляційні карти. Використовується для контролю рівня навченості учнів та є помічником викладачу спецдисциплін харчового напрямку.

Обсяг матеріалу: 39 сторінок

Зміст

Тема 1. Господарський облік у закладах ресторанного господарства _____	ст.4
Тема 2. Нормативно-технологічні документи: види, призначення, використання _____	ст.6
Практична робота №1 _____	ст.8
Практична робота №2 _____	ст.12
Практична робота №3 _____	ст.17
Практична робота №4 _____	ст.31
Список використаних джерел _____	ст.39

Тема 1. Господарський облік у закладах ресторанного господарства

В зошиті необхідно дописати незакінчені речення, вставити пропущені слова.

Господарський облік – це облік господарства і діяльності підприємства, суспільства, що містить у собі виробництво, реалізацію і розподіл матеріальних благ, необхідних для задоволення потреб у харчах, одязі, житлі.

Будь – яка діяльність, пов'язана з виробництвом, обміном, та споживанням матеріальних і нематеріальних цінностей, наданням та використанням послуг називається господарською діяльністю.

Для господарської діяльності кожне підприємство має в своєму розпорядженні необхідні господарські засоби :

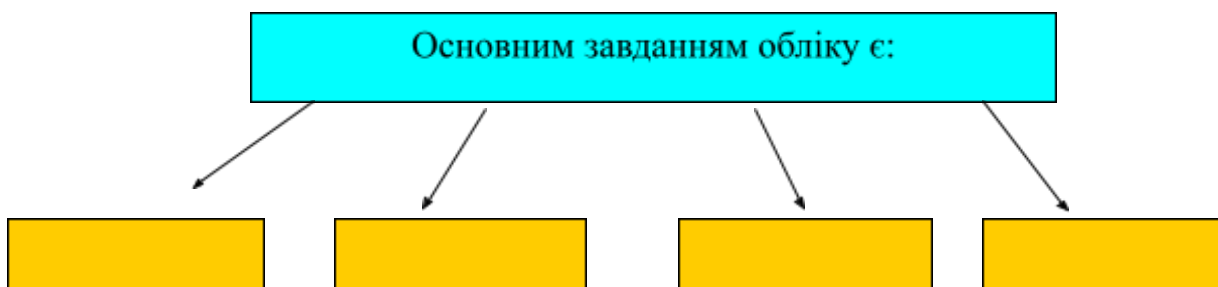
Господарська діяльність кожного підприємства вимагає:

Щоб керувати підприємством необхідно мати відомості про господарську діяльність підприємства, розміри, склад, засоби, кошти.

Всі ці відомості можуть бути одержані лише завдяки _____

Облік ведеться у _____ вимірниках. Він ґрунтується на суворому дотриманні документації

Документація – відображення господарських операцій на :



Оцінювання: якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється : за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1бал.

Оцінка_____

Домашнє завдання : підготувати повідомлення про облік на підприємствах харчування, презентацію теми «Господарський облік», «Облік».



Тема 2. Нормативно - технологічні документи : види, призначення, використання

В зошиті необхідно дописати незакінчені речення.

Збірники рецептур страв та кулінарних виробів – є основним

Вони містять

Зміст складається:

У додатках подано

Збірник рецептур використовується при складанні **технологічних і калькуляційних карт**.

Висока якість готових страв складається з багатьох факторів, один з них – дотримання технологічних вимог при обробці і приготуванні страв на усіх стадіях виробничого процесу.

Кухарі й кондитери повинні забезпечуватись на робочих місцях **технологічними картами**.

Ці карти складають на кожну

на основі **Збірника рецептур**.

У технологічних картах вказуються назва страви, номер і варіант рецептури, норма закладання сировини на одну порцію(г) і для спрощення розрахунків – на 10, 50, 100 порцій, вихід, наводиться технологія приготування, послідовність закладання продуктів залежно від терміну їх теплового оброблення, вимоги до якості й оформлення страв.

Технологічні карти на гарніри і соуси до других страв складаються окремо Вони підписуються _____ і зберігаються в картотеці завідувача виробництва.

Технологічні карти на фірмові страви та вироби, що розроблені працівниками споживчої кооперації України, після погодження з територіальною санітарно – епідеміологічною службою затверджуються керівником суб'єкта господарювання у сфері харчування.

Фірмові страви та вироби виготовляються майстрами – кухарями, майстрами – кондитерами та кухарями 5-6 розряду, кондитерами 4-5 розряду, які мають спеціальну професійну підготовку.

Оцінювання: якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1бал.

Оцінка _____

Домашнє завдання : підготувати повідомлення на тему використання Збірників рецептур страв та кулінарних виробів, технологічних карток, виконати презентації нормативного документа для ресторанного господарства та підприємств харчування.



Практична робота № 1

Тема: Ознайомлення із збірником рецептур, збірником технологічних карт

Мета: оволодіння учнями новим матеріалом та новими способами діяльності, вивчення практично основного нормативного документа засвоєння нових понять, умінь і навичок, вивчення розділів збірника рецептур, таблиць, додатків.

КМЗ: «Збірник рецептур національних страв та кулінарних виробів», Збірник рецептур, бланки технологічних карт, Збірник технологічних карт.

Самостійна робота

Необхідно продовжити речення:

Завдання 1. Збірник рецептур це: _____

Завдання 2. Збірник рецептур національних страв та кулінарних виробів є :

Завдання 3. Складається з _____

Завдання 4. У додатках подано : _____

Завдання 5. У рецептурах вказано _____

Завдання 6. Вихід на 1000г дано в збірнику на : _____

Завдання 7. Технологічні карти складають _____

Завдання 8. У технологічних картах вказуються : _____

Завдання 9. Технологічні карти підписуються : _____

Завдання 10. Технологічні карти на фірмові страви та вироби, що розроблені працівниками харчування погоджують з _____

Завдання 11. Затверджують фірмові технологічні карти _____

**Завдання 12. Заповнити таблицю рекомендованих норм витрат
(у грамах) продуктів масою нетто на одну страву згідно зі збірником рецептур:**

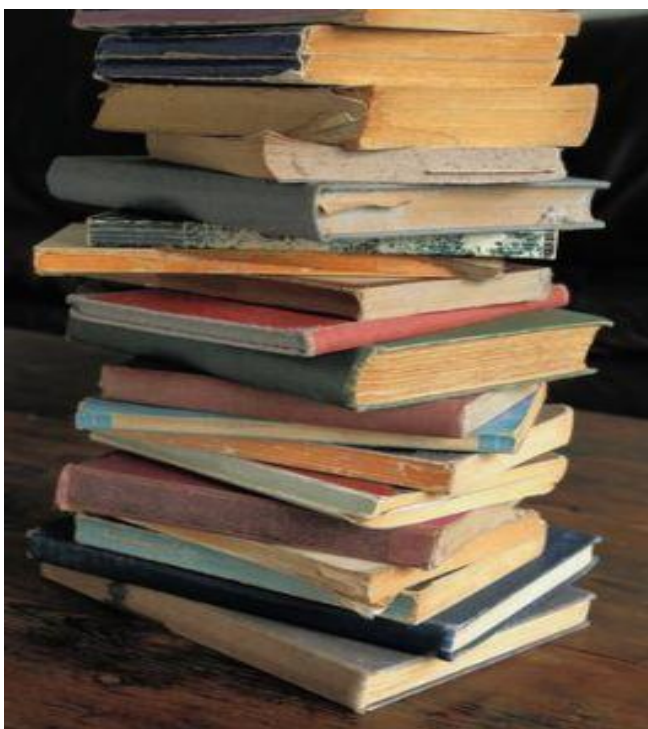
Назви	Сіль	Перець мелений	Перець горошковий	Лавровий лист	Салат, зелена цибуля	Перець солодкий	Зелень кропу, петрушки
Холодні страви							
Страви з картоплі, овочів, грибів							
Страви з риби							
Страви з м'яса М'ясопродуктів							
Страви з птиці, кроля							
На 1000г супів							
На 1 яйце в стравах із яєць							

Висновки : _____

***Оцінювання:** якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1бал.*

Оцінка _____

Домашнє завдання: повторити основні розділи збірника рецептур



Практична робота № 2

Тема: Перерахунок овочів в залежності від місяця

Мета: оволодіння новим матеріалом та новими способами діяльності, засвоєння нових понять, умінь і навичок, навчитися робити перерахунки овочів в залежності від місяця року.

КМЗ: «Збірник рецептур національних страв та кулінарних виробів», технологічні карти.

Первинна обробка продуктів

На підприємствах харчування продукти піддають первинній і тепловій обробці. Під час первинної обробки сировини і приготування страв з неї, основним завданням є збереження харчових речовин, правильна сумісність окремих компонентів і одержання хороших смакових якостей продуктів.

Первинній обробці піддають продукти і рослинного і тваринного походження. Під час обчищення видаляють неїстівні частини, сторонні домішки.

Овочі – життєво необхідні продукти харчування, вони посилюють виділення шлункового соку і поліпшують процес травлення, підтримують кислотно – лужну рівновагу і рідинний обмін в організмі. При обробці овочів є відходи, кількість яких залежить від виду і якості овочів, способу обробки і пори року.

Норми відходів основних овочів відповідно нормативного документа такі :

Картопля:

Молода до 1.09 – 20%

З 1.09 до 31.10. – 25%

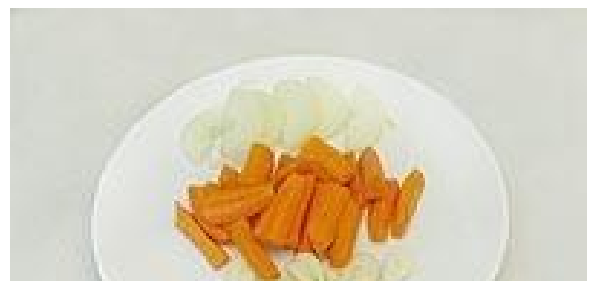
З 1.11. до 31.12 – 30%

З 1.01. до 29.02 – 35%

З 1.03 до молодшої – 40%



Морква:



Молода з бадиллям – 50%

З 1.09 – 31.12 – 20

З 1.01 і до нового урожаю -25%

Буряк столовий:

З 1.09 до 31.12 – 20%

З 1.01 і до нового урожаю – 25%

Для зменшення кількості відходів потрібно дотримуватись таких правил:

- використовувати овочі, відсортовані за розміром
- стежити за режимом очищення і справністю картоплечистки
- дочищати овочі жолобковими ножами.

Відходи овочів переробки: з відходів картоплі виробляють крохмаль,

Зі шкірочки буряків готують буряковий настій і використовують, як природні барвники.

Задача №1

Визначити кількість відходів при обробці картоплі в жовтні місяці, якщо за день було обчищено 500кг.

Дано:

Вага брутто – 500кг

Відходи у жовтні – 25%

Кількість відходів - ?

Розв'язок:

Складаємо пропорцію:

500- 100%

X кг – 25%

$X = \frac{500 \cdot 25}{100}$

100

X = 125

Відповідь: маса відходів з 500кг картоплі в жовтні місяці становить 125кг.



Задача №2

Визначити закладку брутто в грудні місяці, якщо отримали 50кг очищеної моркви.

Дано:

Вага нетто -50кг

Відходи -20%

Вага брутто - ?



Розв'язок :

Визначаємо відсоток нетто: $100-20=80\%$

Складаємо пропорцію:

$x - 100\%$,

$50 - 80\%$

$X = \frac{50 * 100}{100}$

100

$X = 62,5\text{кг}$

Відповідь : 62,5кг моркви потрібно взяти в грудні місяці, щоб отримати 50кг очищеної.

Самостійна робота

Задача 1. Визначити кількість відходів при обробці картоплі в серпні місяці, якщо за день було обчищено 75кг

Задача 2. Визначити кількість відходів при обробці картоплі в березні місяці, якщо за день було обчищено 80кг

Задача 3. Визначити кількість відходів і кількість обчищеної картоплі в листопаді місяці, якщо використано 20кг бульб картоплі

Задача 4. Отримали 50кг обчищеної картоплі, визначити масу брутто неочищену_____

Задача 5. Визначити кількість відходів при обробці моркви в серпні місяці, якщо за день було обчищено 25кг

Висновок: _____

***Оцінювання:** якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1бал.*

Оцінка _____

Домашнє завдання: Скласти презентацію « Норми відходів овочів відповідно нормативних документів »



Практична робота № 3

Тема: Розрахунок сировини на необхідну кількість порцій

Мета: оволодіння учнями новим матеріалом та новими способами діяльності, заповнення технологічних карток, оформлення їх засвоєння нових понять, умінь і навичок, навчитися розраховувати сировину на задану кількість порцій порції, відповідно до збірника рецептур.

КМЗ: «Збірник рецептур національних страв та кулінарних виробів», Збірник технологічних карт, бланки технологічних карт

Самостійна робота

Завдання 1.

Заповнити технологічні карти за збірником рецептур

Завдання 2.

Розрахувати сировину на необхідну кількість порцій.

Завдання 3.

Розрахувати на 20 порцій сировину і продукти.

Завдання 4.

Розрахувати на 35 порцій сировину і продукти.

Завдання 5.

Розрахувати на 50 порцій сировину і продукти.



РЕЦЕПТУРА №_____

(назва організації, підприємства)

Колонка Збірника рецептурних страв та кулінарних виробів

Технологічна карта №_____

Назва страви _____

[illegible]

(назва організації, підприємства)

РЕЦЕПТУРА № _____

Колонка Збірника рецептурних страв
та кулінарних виробів

Технологічна карта № _____

Назва страви _____

[illegible]

Назва страви _____

[illegible]

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРИГОТУВАННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА ГОТОВОЇ ПРОДУКЦІЇ

Зовнішній вигляд _____

Консистенція _____

Запах та смвк _____

Фізико-хімічні показники _____

Вірно:

Директор _____

Зав. виробництвом _____

Калькулятор _____

(назва організації, підприємства)

РЕЦЕПТУРА № _____

Колонка Збірника рецептурних страв
та кулінарних виробів

Технологічна карта №_____

Назва страви _____

[illegible]

(назва організації, підприємства)

РЕЦЕПТУРА № _____

Колонка Збірника рецептурних страв
та кулінарних виробів

Технологічна карта № _____

Назва страви _____

[illegible]

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРИГОТУВАННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА ГОТОВОЇ ПРОДУКЦІЇ

Зовнішній вигляд _____

Консистенція _____

Запах та смвк _____

Фізико-хімічні показники _____

Вірно:

Директор _____

Зав. виробництвом _____

Калькулятор _____

[illegible]

	Маса напівфабрикату							
	Маса готового виробу							

ТЕХНОЛОГІЧНІ ПРИГОТУВАННЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА ГОТОВОЇ ПРОДУКЦІЇ

Зовнішній вигляд _____

Консистенція _____

Запах та смк _____

Фізико-хімічні показники _____

Вірно:

Директор _____

Зав. виробництвом _____

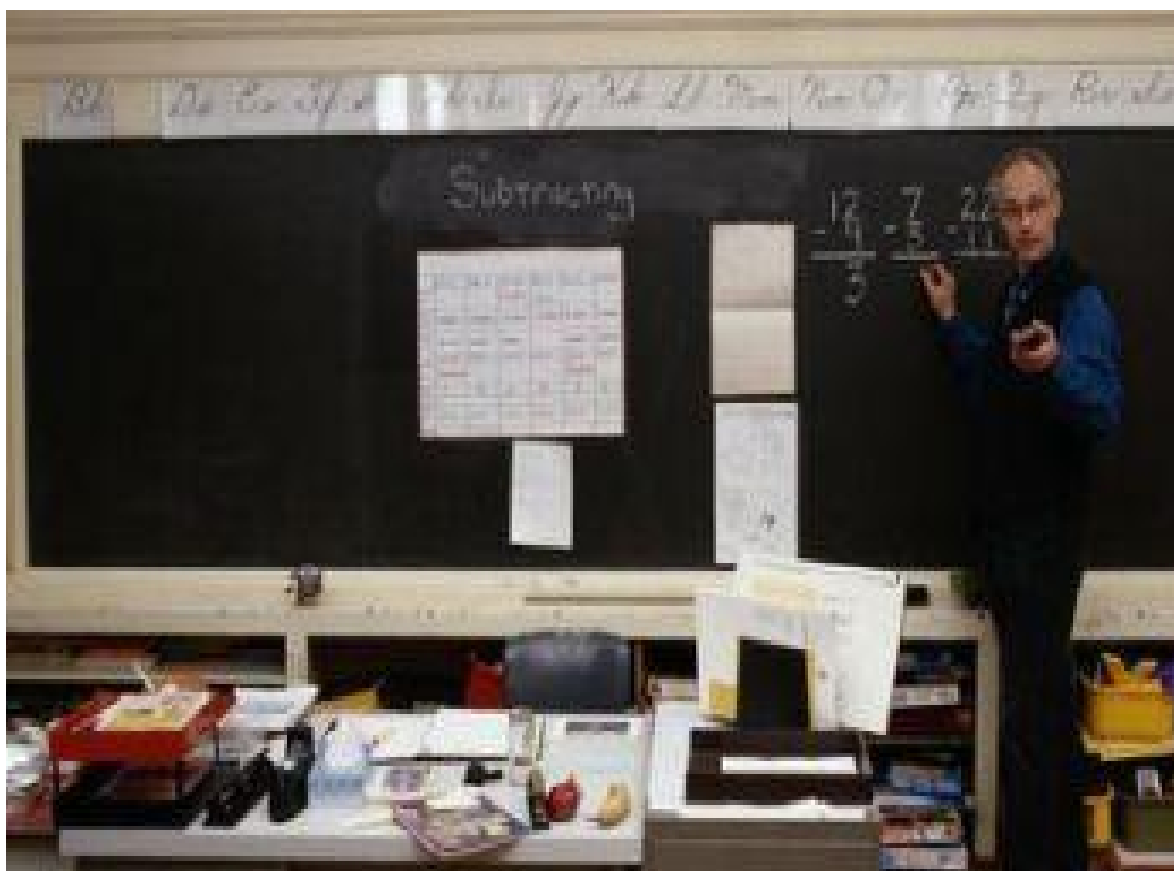
Калькулятор _____

Висновки:

Оцінювання: якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1 бал.

Оцінка _____

Домашнє завдання : розрахувати сировину на обід групи учнів І курсу кухарів ПТНЗ.



Практична робота № 4

Тема: Складання калькуляції продажних цін на страви, гарніри

Мета: оволодіння учнями новим матеріалом та новими способами діяльності, Заповнення калькуляційних карток, оформлення їх засвоєння нових понять, умінь і навичок

КМЗ: «Збірник рецептур національних страв та кулінарних виробів», Збірник технологічних карт, калькуляційні карти

Самостійна робота

Завдання 1.

Оформити калькуляційну карту з допомогою викладача, за збірником рецептур

Завдання 2.

Самостійно оформити калькуляційні карти згідно документа

Завдання 3.

Скласти калькуляційну карту на страви

Завдання 4.

Заповнити калькуляційну карту на страву

Завдання 5 .

Заповнити калькуляційну карту на гарнір



[illegible]

	Продажна ціна ставки з ПДВ:									
	Вихід готової продукції:									
	Зав. виробництвом: (ст. кухар):									
	Калькуляцію склав									

Висновки: _____

***Оцінювання:** якісно виконана робота в зошиті у повному обсязі оцінюється за кожне правильно виконане завдання – по 2 бали, виконано правильно не в повному обсязі - 1 бал.*

Оцінка _____

Домашнє завдання : скласти калькуляції продажних цін на сезонні основні страви та гарніри, комплексні обіди.

Список використаних джерел:

1. Положення про документальне забезпечення записів в бухгалтерському обліку. Затверджений наказом Міністерства фінансів України № 88 від 24.05.95.
2. Положення з планування обліку і калькулювання собівартості продукції, робіт, послуг. Кабінетів Міністра України від 26.04.96р.
3. Бойко О.В., Сопка В.В. Бухгалтерський облік: фінансовий та внутрішньогосподарський – К.: «Фенікс». 2003р.
4. Грабова Н.М. Домбровський В.М. Бухгалтерський облік в торгівлі: Навч. пос. Кужельового М.В. 2004р.
5. Загородний В.П. Бухгалтерський облік в Україні уч. посібник для студентів вузів 2004р.
6. Бухгалтерський облік в Україні Навч. Пос./ за ред.. Р.Л. Хом'яка - 4-те видання з доп. і пер. Львів.
7. Бухгалтерський облік: первинні документи та порядок їх заповнення Навч. Пос./Г.Кін. Собко К. 2004р.