

1. Спосіб визначення ціни товару в залежності від часу, що минув після його виготовлення, який включає:
 - (а) одержання товарної інформації про заданий товар та часової інформації про час його виготовлення, яку зчитує пристрій зчитування з коду виробу, прикріпленого до заданого товару або надрукованого на ньому;
 - (б) розрахунок часу, що минув, на підставі часової інформації та часу, коли пристрій зчитування коду виробу зчитав інформаційний код виробу;
 - (в) визначення ціни заданого товару на підставі розміру знижки, який відповідає часу, що минув.
2. Спосіб за п. 1, у якому часова інформація містить дату виготовлення відповідного товару.
3. Спосіб за п. 1, у якому часова інформація містить принаймні одну з таких позицій: час виготовлення відповідного товару та день тижня виготовлення відповідного товару.
4. Спосіб за п. 1, у якому етап (б) включає:
 - обчислення часу розпізнавання коду виробу;
 - розрахунок часу, що минув між часом виготовлення заданого товару та часом розпізнавання коду виробу.
5. Спосіб за п. 1, у якому етап (в) включає:
 - (в1) ідентифікацію заданого товару на підставі товарної інформації;
 - (в2) добування розміру знижки для заданого товару, яка відповідає часу, що минув, одержаному на етапі (б), з різних розмірів знижок, заздалегідь встановлених для кожного з різних видів різних товарів;
 - (в3) визначають ціну заданого товару на підставі вибраного розміру знижки.
6. Спосіб за п. 1, який додатково включає (г) передачу інформації для продажу товару, що містить товарну інформацію, час, що минув, та ціну заданого товару, до розрахункового термінала через мережу зв'язку.
7. Спосіб за п. 6, у якому інформація для продажу товару додатково містить зображення заданого товару з прикріпленням кодом виробу.
8. Спосіб за п. 6, у якому додатково (д) від розрахункового термінала одержують вимогу на закупку заданого товару в інформації для продажу товару.
9. Спосіб за п. 8, у якому (е) визначають людей, яким буде проданий заданий товар, відповідно до умов визначення покупця, а саме, яким цінам віддають перевагу ті, хто хоче купити заданий товар, коли вони хочуть направити вимогу про закупку заданого товару та чи згодні вони з політикою, яка не дозволяє повернення купленого товару в разі його придбання, якщо число людей, що направили вимогу на закупку заданого товару перевищує його наявність.
10. Спосіб за п. 1, у якому товар, у якого минула кінцева дата зберігання відповідно до часу, що минув, визначена на етапі (в), класифікують як такий, що підлягає списанню.
11. Спосіб за п. 1, у якому код виробу складається з першого інформаційного коду, де записується товарна інформація, та другого інформаційного коду, де записується інформація про виробництво, і другий інформаційний код прикріплюють до заданого товару або друкують на ньому разом з першим інформаційним кодом або окремо від нього.
12. Спосіб за п. 1, який далі включає:
 - (є) одержання попереднього замовлення на заданий товар від розрахункового термінала через мережу зв'язку і
 - (ж) періодичне надсилання ціни заданого товару до розрахункового термінала.
13. Спосіб за п. 1, у якому код виробу являє собою штрих-код, код, що зберігається у картці з безконтактною мікросхемою або код, записаний у радіочастотному ярлику.
14. Спосіб визначення ціни товару у відповідності до часу, що минув після його виготовлення, який включає:
 - (а) одержання від зовнішнього пристрою через мережу зв'язку різні розміри знижок для кожного товару відповідно до часу, що минув після виготовлення кожного товару;

(б) одержання товарної інформації про заданий товар та часової інформації про час його виготовлення, яку пристрій зчитування кодів знімає з коду виробу, що прикріплений до заданого товару або надрукований на ньому;

(в) розрахунок часу, що минув, на підставі часової інформації та часу зчитування інформаційного коду виробу пристроєм зчитування кодів;

(г) визначення ціни заданого товару на підставі розміру знижки, який відповідає часу, що минув.

15. Спосіб за п. 14, у якому часова інформація містить дату виготовлення відповідного товару.

16. Спосіб за п. 14, у якому часова інформація містить принаймні одну з таких позицій: час виготовлення відповідного товару та день тижня виготовлення відповідного товару.

17. Спосіб за п. 14, у якому етап (в) включає:

обчислення часу розпізнавання коду виробу;

розрахунок часу, що минув між часом виготовлення заданого товару та часом розпізнавання його коду.

18. Спосіб за п. 14, у якому етап (г) включає:

(1) ідентифікацію заданого товару на підставі товарної інформації;

(2) добування розміру знижки для заданого товару, яка відповідає часу, що минув, одержаному на етапі (г), з варіантів знижок, заздалегідь встановлених для різних видів різних товарів;

(3) визначення ціни заданого товару на підставі обраного розміру знижки.

19. Спосіб за п. 14, який додатково включає (д) передавання інформації для продажу товару, що включає товарну інформацію, час, що минув, та ціну заданого товару до розрахункового термінала через мережу зв'язку.

20. Спосіб за п. 19, у якому інформація для продажу товару містить також зображення заданого товару з прикріпленням кодом виробу.

21. Спосіб за п. 19, який додатково включає (е) одержання вимоги на закупку заданого товару в інформації для продажу товару від розрахункового термінала.

22. Спосіб за п. 21, який додатково включає (є) визначення людей, яким буде продано заданий товар, відповідно до умов визначення покупця, а саме яким цінам віддають перевагу ті, хто хоче купити заданий товар, коли вони бажають направити вимогу про закупку заданого товару та чи згодні вони з політикою, яка не дозволяє повернення купленого товару, якщо кількість людей, що направили вимогу на закупку заданого товару перевищує його наявність.

23. Спосіб за п. 14, у якому товар, у якого минула кінцева дата зберігання відповідно до часу, що минув, визначена на етапі (в), класифікують як такий, що підлягає списанню.

24. Спосіб за п. 14, код виробу складається з першого інформаційного коду, де записується товарна інформація, та другого інформаційного коду, де записується інформація про виробництво, і другий інформаційний код прикріплюють до заданого товару або друкують на ньому разом з першим інформаційним кодом або окремо від нього.

25. Спосіб за п. 14, який далі включає:

(ж) одержання попереднього замовлення на заданий товар від розрахункового термінала через мережу зв'язку;

(з) періодичне надсилання ціни заданого товару до розрахункового термінала.

26. Спосіб за п. 14, у якому код виробу являє собою штрих-код, код, що зберігається у карті з безконтактною мікросхемою або код, записаний у радіочастотному ярлику.

27. Система визначення ціни товару на підставі часу, що минув після його виготовлення, яка містить:

засіб зчитування кодів виробів, який зчитує товарну інформацію про заданий товар та часову інформацію про час виготовлення заданого товару шляхом ідентифікації коду виробу, прикріпленого до заданого товару;

засіб запам'ятовування, який зберігає різні розміри знижок для кожного товару в залежності від часу, що минув після виготовлення відповідного товару;

засіб визначення ціни, який розраховує час, що минув, тобто час, що минув після виготовлення заданого товару, на підставі інформації про виготовлення, і визначає ціну заданого товару із застосуванням придатного розміру знижки, який відповідає часу, що минув, з розмірів знижок на заданий товар, які зберігаються у засобі запам'ятовування.

28. Система за п. 27, у якій часова інформація включає дату виготовлення відповідного товару.

29. Система за п. 27, у якій часова інформація включає принаймні одну з таких позицій: час виготовлення відповідного товару та день тижня виготовлення відповідного товару.

30. Система за п. 27, яка також містить засіб передачі, який передає інформацію для продажу товару, включаючи товарну інформацію, час, що минув, та ціну заданого товару, до розрахункового термінала, з яким він пов'язаний мережею зв'язку.

31. Система за п. 30, у якій інформація для продажу товару також містить зображення заданого товару з прикріпленим кодом виробу.

32. Система за п. 27, яка також містить перший датчик, який визначає принаймні один з таких параметрів, як ступень свіжості та солодкості, вміст солі та вміст вологи у заданому товарі та видає результат вимірювання.

33. Система за п. 27, яка також містить:

другий датчик, встановлений у місці демонстрації товару, який відчуває присутність людини на заданій відстані від заданого товару;

вихідний засіб, який видає інформацію про заданий товар, коли другий датчик відчуває присутність людини.

34. Система за п. 27, у якій засіб визначення ціни класифікує заданий товар як такий, що підлягає списанню, в разі закінчення терміну придатності.

35. Система за п. 27, у якій код виробу складається з першого інформаційного коду, де записується товарна інформація, та другого інформаційного коду, де записується інформація про виготовлення, причому другий інформаційний код прикріплений до заданого товару або надрукований на ньому разом з першим інформаційним кодом або окремо від нього.

36. Система за п. 27, у якій код виробу являє собою штрих-код, код, що зберігається у картці з безконтактною мікросхемою або код, записаний у радіочастотному ярлику.

37. Система визначення ціни товару на підставі часу, що минув після його виготовлення, яка містить:

засіб визначення ціни, який одержує товарну інформацію про заданий товар та часову інформацію про час виготовлення заданого товару, яка зчитується пристроєм зчитування кодів з коду виробу, прикріпленого до товару або надрукованого на ньому, розраховує час, що минув, який являє собою час після виготовлення товару, на підставі часової інформації та визначає ціну товару з застосуванням розміру знижки, що відповідає часу, що минув, вибраного з розмірів знижок на товари, які зберігаються у засобі запам'ятовування;

засіб запам'ятовування, який зберігає різні розміри знижок для кожного товару залежно від часу, що минув після виготовлення відповідного товару;

сервер, який передає різні розміри знижок для кожного з товарів відповідно до часу, що минув після виготовлення відповідного товару, до засобу визначення ціни, з яким він поєднаний мережею зв'язку.

38. Система за п. 37, у якій часова інформація включає дату виготовлення відповідного товару.

39. Система за п. 37, у якій часова інформація містить принаймні одну з таких позицій: час виготовлення відповідного товару та дату виготовлення відповідного товару.

40. Система за п. 37, яка додатково містить засіб передачі, який передає інформацію для продажу товару, включаючи товарну інформацію, час, що минув, та ціну заданого товару до розрахункового термінала, з яким він пов'язаний мережею зв'язку.

41. Система за п. 40, у якій інформація для продажу товару також включає зображення заданого товару з прикріпленим кодом виробу.
42. Система за п. 37, яка також містить перший датчик, який визначає принаймні один з таких параметрів, як ступінь свіжості та солодкості, вміст солі та вміст вологи у заданому товарі та видає результат вимірювання.
43. Система за п. 37, яка також містить:
другий датчик, встановлений у місці демонстрації товару, який відчуває присутність людини на заданій відстані від заданого товару;
вихідний засіб, який видає інформацію про заданий товар, коли другий датчик відчуває присутність людини.
44. Система за п. 37, у якій засіб визначення ціни класифікує заданий товар як такий, що підлягає списанню, в разі закінчення терміну придатності.
45. Система за п. 37, у якій код виробу складається з першого інформаційного коду, де записується товарна інформація, та другого інформаційного коду, де записується інформація про виготовлення, причому другий інформаційний код прикріплений до заданого товару або надрукований на ньому разом з першим інформаційним кодом або окремо від нього.
46. Система за п. 37, у якій код виробу являє собою штрих-код, код, що зберігається у картці з безконтактною інтегральною мікросхемою, або код, записаний у радіочастотному ярлику.
47. Код виробу, який містить:
перший інформаційний код, де записана товарна інформація про заданий продукт;
другий інформаційний код, який прикріплений до заданого товару або надрукований на ньому разом з першим інформаційним кодом або окремо від нього і містить часову інформацію, потрібну для визначення розміру знижки на заданий товар на підставі часу, що минув після виготовлення товару, та ціни заданого товару з урахуванням визначеного розміру знижки.
48. Код виробу за п. 47, у якому кожний з першого та другого інформаційних кодів являє собою штрих-код, код, що зберігається у картці з безконтактною мікросхемою або код, записаний у радіочастотному ярлику.
49. Код виробу за п. 47, у якому часова інформація містить дату виготовлення заданого товару.
50. Код виробу за п. 48, у якому часова інформація містить інформацію про годину та дату виготовлення заданого товару.
51. Код виробу за п. 47, який додатково містить першу дільницю запису інформації, де часова інформація записана таким чином, щоб люди могли її розпізнати.
52. Код виробу за п. 47, який додатково містить другу дільницю запису інформації, де записана інформація про те, як поводити себе з заданим товаром та про місце, де зберігається відповідний товар.
53. Код виробу за п. 47, де код другої інформації нанесено методами струминного друку, термодруку або термографії.