



УКРАЇНА

(19) UA (11) 24727 (13) C2

(51) 7 C12G3/06

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІОПИС
ДО ПАТЕНТУ НА ВИНАХІД

(54) ГОРІЛКА "ЧОРНОСМОРОДИНОВА"

(21) 97031381

(22) 25 03 1997

(24) 15 10 2001

(46) 15 10 2001, Бюл. № 9, 2001 р

(72) Барабанов Костянтин Костянтинович

(73) БАРАБАНОВ КОСТЯНТИН КОСТЯНТИНОВИЧ

(56) Горілка "Ярославна" Рецептuri лікєро-горілканих напоїв і горілок - Київ, 1994, с. 267

(57) Водка, содержащая спирт этиловый ректификованный, ароматизатор и воду умягченную, от-

личающаяся тем, что дополнительно содержит ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аппен» при следующем соотношении ингредиентов, мас. %

Ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аппен»	0,01-0,03
Спирт этиловый ректификованный	38-42
Вода умягченная	Остальное

Изобретение относится к пищевой промышленности, а именно к ликеро-водочному производству, к составам водок

Известна водка «Чумацький шлях» (см. "Рецептури лікєро-горілканих напоїв і горілок" Київ, 1994 р., ст. 266), содержащая на 1000 дал следующие компоненты

Наименование	Единица измерения	Количество
Вода питьевая умягченная	дм ³	Из расчета на крепость купажа 40% об
Спирт этиловый ректификованный высшей очистки	дм ³	Из расчета на крепость купажа 40% об

По указанной рецептуре получают водку крепостью 40% об с вкусом, свойственным водке и характерным водочным ароматом

Недостатками указанного крепкого алкогольного напитка является монотонный общеизвестный вкус и водочный аромат

Наиболее близкой по составу является водка «Ярославна» (см. "Рецептури лікєро-горілканих напоїв і горілок", Київ, 1994 р., ст. 267), которая содержит на 1000 дал

Наименование	Единица измерения	Количество	Содержание эфирного масла, дм ³
Ароматный спирт полыни	дм ³	50,0	0,025
Спирт этиловый ректификованный «Экстра» и вода питьевая умягченная	дм ³	из расчета на крепость купажа 40% об	—

Расход ингредиентов на 1000 дал

Наименование	Количество, кг	Количество	Содержание эфирного масла, дм ³
Полынь	кг	9,0	0,036

По указанной рецептуре получаем водку с крепостью 40% об, с водочным вкусом и легким ароматом вводимого ароматизатора

Недостатками указанной водки является монотонный вкус и характерный водочный аромат, а также введение ароматизатора, который готовится по сложной технологии

Задачей, на которую направлено изобретение, является создание крепкого алкогольного

напитка с оригинальными вкусовыми показателями путем подбора соответствующих компонентов в соответствующих дозах

Поставленная задача решается тем, что водка, содержащая спирт этиловый ректификованный, ароматизатор и воду умягченную согласно изобретению дополнительно содержит ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аллен» при следующем соотношении ингредиентов в мас %

Ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аллен»	0,01-0,03
Спирт этиловый ректификованный	38-42
Вода умягченная	Остальное

Благодаря сочетанию ингредиентов в водочном изделии, таких как спирт этиловый ректификованный, вода умягченная и готового к употреблению легкодоступного ароматизатора «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аллен» получаем путем быстрого приготовления водку крепостью 40% об с мягким вкусом и ароматом ягод черной смородины

Водка готовится следующим образом

Первоначально приготавливают сортировку - водно-спиртовую смесь крепостью около 39,9% об. Затем при тщательном перемешивании добавляют ароматизатор и фильтруют, затем проводят лабораторные исследования и при необходимости уточняют крепость водки, добавляя расчетное количество спирта. После отправляют на розлив

Пример конкретного выполнения

В купажный чан емкостью 100 л вносят спирт этиловый ректификованный высшей очистки в количестве 39,9 л и воду в количестве 60 л и готовят сортировку, т.е. водно-спиртовую смесь. Смесь тщательно перемешивают и вводят ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш

Боак Аллен» в количестве 0,02 л, который первоначально растворен в 10 л водно-спиртовой смеси, взятой из сортировки. Затем раствор снова тщательно перемешивают и фильтруют, после чего лабораторно определяют крепость купажа и производят расчет, сколько необходимо добавить спирта для уточнения крепости. Готовую продукцию направляют на розлив

По указанной рецептуре получают водку прозрачную крепостью 40% об с оригинальным вкусом без свойственной водочной горечи и нежным слегка цветочным ароматом

Дегустационный балл по 10-бальной системе - 9,4

Было проведено ряд других примеров, аналогичных данному, и результаты занесены в таблицу. Из таблицы видно, что наилучшими примерами являются 2,3,4 примеры. Примеры 1 и 5 являются отрицательными, чему соответствуют низкие дегустационные оценки

Водка готовится производственным способом на основе имеющегося на ликеро-водочном предприятии оборудования

Ингредиенты на 100 л	Примеры				
	1	2	3	4	5
Ароматизатор «Черная смородина» Д1407 фирмы «Буш Боак Аллен» (л)	0,005	0,01	0,02	0,03	0,045
Спирт этиловый ректификованный высшей очистки (л)	38	38	40	42	42
Вода умягченная	61,995	61,99	59,96	57,97	57,65
Выводы	вкус разлажен, не проявляется аромат черной смородины	вкус слаженный, замечен легкий аромат черной смородины	вкус слаженный, ярко выражен аромат черной смородины	вкус слаженный, ярко выражен аромат черной смородины	вкус разлажен, проявлен приторный аромат черной смородины
Дегустационный балл по 10-бальной системе	8,4	9,2	9,4	9,3	8,5

Тираж 50 екз
Відкрите акціонерне товариство «Патент»
Україна, 88000, м. Ужгород, вул. Гагаріна, 101
(03122) 3 – 72 – 89 (03122) 2 – 57 – 03
