

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

Известна водка особая "Весільна" (Рецептури лікеро-горілчаних напоїв і горілок. - К., 1994. - С.269), содержащая на 1000дал:

Спирт этиловый	Из расчета на
ректификованный	крепость купажа
высшей очистки, дм ³	40об.%
Вода умягченная, дм ³	
Ароматный спирт	
"Весільної", дм ³	18,0
Сахар, кг	20,0

По указанной рецептуре получаем водку особую с крепостью 40об.% с вкусом мягким, свойственным водке и ароматом, характерным водочным.

Недостатками указанной водки являются монотонный общеизвестный вкус и аромат водочный без оригинальности.

Наиболее близкой по составу является водка особая "Ярославна" (Рецептури лікеро-горілчаних напоїв і горілок. - К., 1994. - С.267), содержащая на 1000дал:

Спирт этиловый	Спирт и вода из расчета
ректификованный	на крепость купажа
"Экстра", дм ³	40об.%
Вода умягченная	
питьевая, дм ³	
Ароматный спирт	
полыни, дм ³	50,0

По указанной рецептуре получаем водку особую с крепостью 40об.% с вкусом мягким и ароматом характерным водочным.

Недостатками указанной водки особой являются монотонный неопределенный без особенностей оригинальности вкус и аромат напитка, что снижает потребительский спрос.

Задачей, на которую направлено изобретение, является создание водки особой с оригинальными запоминающимися потребителю свойствами, а именно - нежным, без свойственной крепким напиткам горечи, вкусом и хвойно-лимонным ароматом, путем подбора соответствующих компонентов в соответствующих дозах.

Поставленная задача решается тем, что водка особая, содержащая спирт этиловый ректификованный, воду умягченную, ароматный спирт прямо-растительного сырья, согласно изобретению в качестве ароматного спирта пряно-растительного сырья содержит ароматный спирт китайского лимонника при следующем соотношении ингредиентов, об. %:

Ароматный спирт китайского лимонника	0,1 - 0,5
Спирт этиловый ректификованный	39 - 41
Вода умягченная	Остальное

Благодаря сочетанию ингредиентов в водочном изделии и наличию ароматного спирта китайского лимонника водка приобретает нежный без резкой, свойственной крепким напиткам горечи, вкус и своеобразный, оригинальный хвойно-лимонный аромат, а совместно со спиртом этиловым ректификованным и водой умягченной получаем водку особую со вкусом без резкой горечи, свойственной крепким напиткам и своеобразный оригинальный хвойно-лионный аромат. При этом напиток в силу своего состава

обогащен аскорбиновой кислотой, солонинами, эфирными маслами, кислотами, глицидами, сахарами и дубильными веществами и обладает легким стимулирующим, тонизирующим и адаптогенным действием.

Водка особая готовится следующим образом.

Первоначально приготавливают сортировку крепостью около 39об.% - воду умягченную со спиртом этиловым ректификованным, которую подвергают очистке через очистительную колонну с активированным углем БАУ-А, затем в сортировку вводят ароматный спирт китайского лимонника, тщательно перемешивают и фильтруют, затем проводят лабораторные исследования и, при необходимости, уточняют крепость водки особой, добавляя расчетное количество спирта в зависимости от температуры окружающей среды.

Пример конкретного выполнения.

В купажный чан объемом 100л вносят спирт этиловый ректификованный в количестве 40л и воду питьевую умягченную в количестве 59,70л и готовят сортировку - водно-спиртовую смесь, очистке через очистительную колонну с активированным углем БАУ-А, затем в сортировку вводят ароматный спирт китайского лимонника в количестве 0,3л. Потом раствор тщательно перемешивают и фильтруют, после чего лабораторно определяют физико-химические показатели, а именно крепость купажа, и, в случае необходимости, уточняют ее, добавляя необходимое количество спирта этилового ректификованного в зависимости от температуры окружающей среды, и проводят органолептическую оценку напитка. Готовый продукт направляют на розлив.

По указанной рецептуре получают водку особую крепостью 40об.% с мягким округленным с оттенком лимонника вкусом и водочным ароматом.

Дегустационная оценка по 10-бальной системе - 9,5.

Было проведено ряд других примеров, аналогичных данному, и результаты занесены в таблицу. Из таблицы видно, что лучшими являются примеры 2, 3, 4. Примеры 1 и 5 отрицательны, что подтверждают низкие дегустационные оценки.

Водка особая готовится промышленным способом на базе имеющегося на ликеро-водочном предприятии оборудования.

Ингредиенты на 100 л	Прим		
	1	2	3
Ароматный спирт китайского лимонни- ка (л)	0,05	0,1	0,3
Спирт этиловый рек- тификованный (л)	39	39	40

Вода питьевая умягченная (л) Выводы	60,95 Вкус мягкий, лимонник во вкусе не при- сутствует, аромат во- дочный	60,90 Вкус мягкий, с легким от- тенком ли- монника, аромат во- дочный	59,70 Вкус мягкий, округленный, с легким от- тенком ли- монника, аромат во- дочный	58,50 Вкус мягкий, с четким при- вкусом ли- монника, аромат во- дочный	58,45 Вкус несла- женный, с четким при- вкусом ли- монника, аромат во- дочный
Дегустационная оценка по 10-баль- ной системе	8,9	9,3	9,5	9,2	8,7