



УКРАЇНА

(19) UA (11) 20486 (13) U  
(51) МПК  
C12G 3/06 (2006.01)МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІОПИС  
ДО ПАТЕНТУ  
НА КОРИСНУ МОДЕЛЬвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) НАСТОЯНКА "ГУБЕРНІЯ НОВА"

1

(21) u200609222

(22) 21.08.2006

(24) 15.01.2007

(46) 15.01.2007, Бюл. № 1, 2007 р.

(72) Олейніков Вадим Миколайович, Іваній Вален-  
тина Іванівна, Яненко Валентина Анатоліївна, Ко-  
зловська Ала Петрівна, Кравчук Зоя Дмитрівна  
(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДА-  
ЛЬНІСТЮ "ГОРОБИНА"(57) Настоянка, що містить водно-спиртову рідину,  
яка відрізняється тим, що вона додатково містить  
настій яблук свіжих, цукровий сироп 65,8 % і аро-  
матні спирти шкірки лимона свіжої і шкірки апель-

2

сина свіжої при наступному співвідношенні компо-  
нентів на 1000 дал готового продукту:

цукровий сироп 65,8 %	34,5 дм <sup>3</sup>
настій яблук свіжих 1-го зливу	40,0 дм <sup>3</sup>
ароматний спирт шкірки лимона свіжої	39,0 дм <sup>3</sup>
ароматний спирт шкірки апель- сина свіжої	20,0 дм <sup>3</sup>
спирт етиловий ректифікований "вищої очистки" і вода питна	решта до міц- ності купажу 38 %.

Корисна модель відноситься до лікоро-  
горілчаної промисловості. Найближчої по технічній  
суті до запропонованої настоянки і вибраної нами  
як прототип є композиція інгредієнтів для гіркої  
настоянки, що містить душицю, чабрець, яблуне-  
вий спиртований сік, коньяк, мед, плоди шипшини,  
липу і водно-спиртову рідину [патент RU  
№2266320, пуб. 2005.12.20]. Недоліком відомої  
настоянки є велика кількість інгредієнтів, що  
ускладнює виробництво готового продукту.

У основу корисної моделі поставлене завдан-  
ня отримання готового продукту з високими орга-  
нолептичними і фізико-хімічними показниками при  
зменшеній кількості інгредієнтів, а також розши-  
рення асортименту настоянок.

Поставлене завдання досягається тим, що на-  
стоянка містить водно-спиртову рідину, згідно ко-  
рисної моделі, вона додатково містить настій яб-  
лук свіжих, цукровий сироп 65,8% і ароматні  
спирти шкірки лимону свіжої і шкірки апельсину  
свіжої при наступному співвідношенні компонентів  
на 1000дал готового продукту:

Цукровий сироп 65,8%	34,5дм <sup>3</sup>
Настій яблук свіжих 1-го зливу	40,0дм <sup>3</sup>
ароматний спирт шкірки лимону свіжої	39,0дм <sup>3</sup>
ароматний спирт шкірки апельси- ну свіжої	20,0дм <sup>3</sup>
спирт етиловий ректифікований	Інше до міц-
«вищої очистки» і вода питна під-	ності купажу
готовлена	38%
Використання всіх істотних ознак, включаючи	

відмінні, дозволить отримати настоянку з високи-  
ми органолептичними і фізико-хімічними показни-  
ками за рахунок злагодженого оригінального  
м'якого горілчаного смаку з ароматом лимону.

Пропоновану настоянку „Губернія Нова” виро-  
бляють таким чином.

Готують водно-спиртовий розчин (сортівку) на  
1000дал готового продукту із спирту етилового  
ректифікованого «вищої очистки» і води питної  
підготовленої з розрахунку отримання настоянки  
міцністю 38%. Одержану сортівку ретельно пере-  
мішують, пропускають через вугільно-очисну ба-  
тарею зі швидкістю 40дал/ч для свіжого вугілля і  
до 30дал/ч для регенованого. Одержаний про-  
дукт після фільтрування направляють в доводний  
чан. 30,0кг цукру-піску розчиняють у виправленої  
воді, готують 65,8% цукровий сироп згідно ДСТУ  
2316 і 34,5дм<sup>3</sup> цього сиропу вносять в доводний  
чан. Настій яблук свіжих 1-го зливу приготований,  
згідно з ГОСТ 21122, з 5кг яблук свіжих і 50,0дм<sup>3</sup>  
водно-спиртової суміші і 40,0дм<sup>3</sup> цього настою  
також вносять в доводний чан, потім додають в  
чан 39,0дм<sup>3</sup> ароматного спирту шкірки лимону сві-  
жої приготowanego, згідно ГОСТ 4429, з 13кг шкір-  
ки лимону свіжої і 65,0дм<sup>3</sup> водно-спиртової суміші  
міцністю 60%, крім того додають 20дм<sup>3</sup> ароматного  
спирту шкірки апельсину свіжої приготowanego,  
згідно ГОСТ 4427, з 8,0кг шкірки апельсину свіжої і  
40,0дм<sup>3</sup> водно-спиртової суміші міцністю 60%.  
Зміст доводного чана ретельно перемішують, ко-  
рекують при необхідності міцність і направляють  
на розлив з обов'язковою контрольною фільтраці-

(13) U

(11) 20486

(19) UA

єю.

Пропонована корисна модель забезпечує отримання продукту з високими органолептичними і фізико-хімічними показниками за рахунок злаго-

дженого оригінального м'якого горілкового смаку з ароматом лимону, крім того, розширюється асортимент настоянок.