



УКРАЇНА

(19) UA

(11) 48825

(13) A

(51) 6 A23F3/34

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ  
І НАУКИ УКРАЇНИДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ  
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ  
ВЛАСНОСТІОПИС  
ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ  
НА ВИНАХІДвидається під  
відповідальність  
власника  
патенту

(54) СКЛАД ФІТОЧАЮ №35

1

2

(21) 2001128743

(22) 18 12 2001

(24) 15 08 2002

(46) 15 08 2002, Бюл. № 8, 2002 р.

(72) Слюсарєва Лариса Володимирівна

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ  
ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ "ЛІКФАРМА "АДОНІС"

(57) Склад фіточаю, що містить суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, зокрема дерев'яю, м'яти, трави звіробою, споришу, квіток ромашки, плодів плоду криваво-червоного, який відрізняється тим, що містить траву дерев'яю, м'яти, та додатково-корінь лепехи, кору дуба, тра-

ву кропиви, листя горіха, подорожника, плоди шипшини при їх співвідношенні, мас. %

кора дуба	3,80-4,20
корінь лепехи	5,70-6,30
лист горіха	6,65-7,35
лист подорожника	6,65-7,35
трава дерев'яю	17,10-18,90
трава звіробою	4,75-5,25
трава кропиви	5,70-6,30
трава м'яти	4,75-5,25
трава споришу	12,35-13,65
квітки ромашки	11,40-12,60
плоди плоду	7,60-8,40
плоди шипшини	8,55-9,45

Винахід відноситься до харчової промисловості, та може бути використаний в якості сухого складу для приготування напою з приємним смаком, який застосовується як заміник чаю, або у якості смакової харчової домішки.

Продукти харчування є основою життєзабезпечення, які, в залежності від їх складу, крім смакових відчуттів, позитивно чи негативно впливають на процеси, які протікають в організмі людини. Фіточай, як правило, мають складовими біологічно-активні речовини, що покращують стан організму, зокрема позитивно впливають на стан як окремих органів так і організму в цілому.

Відома композиція фіточаю [Крылов Г.В. Козаков Н.Ф. Травник, Детская литература, Сибирское отделение, 1992, с. 361], яка включає, в г

плоди плоду криваво-червоного	15,0
плоди аронії чорноплодної	15,0
плоди суниці лісової	15,0

Напій, утворений при заварюванні цього складу, вживають як вітамінний та при атеросклерозі.

Одним з близьких по складу до чаю, який за-являється є фіточай [пат. РФ №2019185, МПК А61К 35/78], що включає складові при наступному їх співвідношенні, г

трава звіробою	17- 23
лист підбілу	12- 18
трава материнки	12-18
лист м'яти	8-12

квітки ромашки	2 - 3
плоди плоду	12 - 18
трава кропиви	
собачої п'ятилопатевої	5-7
лист ожини	4 - 6
лист суниці	4 - 6
лист малини	4 - 6
лист смородини чорної	4 - 6
квітки дерев'яю	6 - 8
трава чебрецю	4 - 6
трава споришу	4 - 6
лист чаю чорного	500-550

Напій, що утворюється при заварюванні цього складу має заспокійливу та потензивну дію.

Відомими складами не вичерпуються можливості композицій на основі фітокомпонентів, які можна вживати в якості фіточаїв, що мають позитивний вплив на організм людини.

Задача, що вирішується винаходом, полягає у розробці фіточаю, який, завдяки збалансованому підбору якісного та кількісного складу, забезпечує інші смакові характеристики та одночасно має позитивний вплив на організм людини.

Задача вирішується складом фіточаю, що включає суміш сухих та подрібнених рослин або їх частин, зокрема дерев'яю, м'яти, трави звіробою, споришу, квіток ромашки, плодів плоду криваво-червоного, який, відповідно до винаходу, включає дерев'яю траву, м'яти траву, та додатково - корінь

(13) A

(11) 48825

(19) UA

лепехи, кору дуба, траву кропиви, лист горіху, подорожника, плоди шипшини, при їх співвідношенні, мас %

кора дуба	3,80 - 4,20
корінь лепехи	5,70 - 6,30
лист горіха	6,65 - 7,35
лист подорожника	6,65 - 7,35
трава деревію	17,10 - 18,90
трава звіробою	4,75 - 5,25
трава кропиви	5,70 - 6,30
трава м'яти	4,75 - 5,25
трава споришу	12,35 - 13,65
квітки ромашки	11,40 - 12,60
плоди плоду	7,60 - 8,40
плоди шипшини	8,55 - 9,45

Переважаюча кількість деревію, споришу та ромашки забезпечує трав'янистий смак напою та духмянний аромат. Колір - світло-коричневий з відтінком жовтого. Склад фіточаю з іншим смаком, на додаток до існуючих, забезпечує збільшення асортименту фіточаїв.

Якісний та кількісний склад фіточаю підібраний на основі хімічного складу фітокомпонентів, проведених досліджень та особистого досвіду розробника. Дослідження показали, що коливання вмісту складових в межах  $\pm 5\%$  не впливають на органолептичні показники фіточаю, та не міняють його впливу на організм людини.

Фіточай готують купажуванням відсортованих фракцій 1,5-5,0мм сухих та подрібнених рослин або їх частин партією 15кг. Для цього подрібнені складові у кількості, кг

кора дуба	0,60
корінь лепехи	0,90
лист горіха	1,05
лист подорожника	1,05
трава деревію	2,70

трава звіробою	0,75
трава кропиви	0,90
трава м'яти	0,75
трава споришу	1,95
квітки ромашки	1,80
плоди плоду	1,20
плоди шипшини	1,35

завантажують у апарат для змішування та перемішують протягом 10хв. Перемішану суміш фасують по 1,5г в разові пакетики, які комплектують та вкладають по 25 штук в коробки. Суміш може бути також розфасована по вазі в пакети 100, 200г або іншої ваги.

Для одержання напою, чайну ложку, або фільтр-пакет, що містить 1,5г суміші, заварюють крутим окропом, настоюють протягом 5-15 хвилин. Настій вживають замість чаю.

Приклад. Напій, що утворювався при заварюванні фільтр-пакету з фіточаєм складу, що заявляється, мав трав'янистий смак. Жінка, що страждала на виразкову хворобу, вирішила вживати напій фіточаю №35, замість чаю. Через деякий час вона відчувала покращення в протіканні виразкової хвороби - значно скоротився час кровотечі.

Розроблена композиція фіточаю має інші смакові та ароматичні відтінки, що може бути до смаку тим, кому не подобаються відомі фіточаї такого самого призначення.

Вживання фіточаю, що заявляється, корисно для покращення якості життя, особливо при виразковій хворобі. Його вживання сприяє насиченню тканин киснем, збільшує кількість тромбоцитів, сприяє утворенню захисної плівки на слизовій шлунково-кишкового тракту, прискорює загоєння ран. Фіточай №35 є одним з комплексу фіточаїв "Доктор".

ДП «Український інститут промислової власності» (Укрпатент)

вул. Сім'ї Хохлових, 15, м. Київ, 04119, Україна

(044) 456 - 20 - 90

ТОВ «Міжнародний науковий комітет»

вул. Артема, 77, м. Київ, 04050, Україна

(044) 216 - 32 - 71