



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **16003** (13) **U**
(51) МПК
A23F 3/34 (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ
І НАУКИ УКРАЇНИ

ДЕРЖАВНИЙ ДЕПАРТАМЕНТ
ІНТЕЛЕКТУАЛЬНОЇ
ВЛАСНОСТІ

ОПИС

ДО ДЕКЛАРАЦІЙНОГО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ

видається під
відповідальність
власника
патенту

(54) ФІТОЧАЙ № 32 "ОЧИЩУВАЛЬНИЙ"

1

2

(21) u200601484

(22) 13.02.2006

(24) 17.07.2006

(46) 17.07.2006, Бюл. № 7, 2006 р.

(72) Шокарев Костянтин Вікторович

(73) ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДА-
ЛЬНІСТЮ "ЛІКФАРМА "АДОНІС"

(57) Фіточай, який містить листя шавлії лікарської,
траву звіробою звичайного, траву хвоща польово-
го, який **відрізняється** тим, що додатково містить
кореневища айру болотного, корені алтеї лікарсь-

кої, кору дуба звичайного, кору крушини ламкої,
плоди шипшини при наступному співвідношенні
компонентів, мас. %:

листя шавлії лікарської	8,6-9,5
трава звіробою звичайного	11,4-12,0
трава хвоща польового	16,0-17,1
кореневища айру болотного	11,4-12,0
корені алтеї лікарської	13,0-14,3
кора дуба звичайного	8,6-9,5
кора крушини ламкої	11,4-12,0
плоди шипшини коричневої	16,0-17,2.

Корисна модель відноситься до харчової про-
мисловості, зокрема, до виготовлення напоїв, що
мають загальнозміцнюючу та оздоровлюючу дію.

Останнім часом значно виріс інтерес до лікар-
ських рослин, оскільки речовини, що містяться в
них, відрізняються більш рідкими і більш слабо
вираженими побічними явищами при їхньому за-
стосуванні в якості лікувальних засобів. Ці харак-
теристики дозволяють застосовувати їх для підт-
римуючого лікування, а також у профілактичних
цілях при різноманітних захворюваннях.

В зв'язку з цим, на основі лікарських рослин
розроблений широкий спектр зборів для готування
напоїв загальнозміцнюючої та оздоровлюючої дії.
Відомий рослинний збір, що складається із зеле-
них оплоднів горіха волоського (2,5 частини), лист-
ків шавлії (2,5), кореня валеріани (2,5), трави хво-
ща польового (5) [1]. Беруть 1 столову ложку цієї
суміші, варять в склянці води протягом 15 хвилин.
П'ють по 3 склянки на день протягом 2-3 місяців.

Відома композиція чаю, що складається з пло-
дів глоду, пажито, звіробою та сафлору. Суміш
розфасовується в паперові пакетики місткістю 2,5-
3,5 г. Заварюється та уживається як звичайний
чай [2].

Найбільш близьким по технічній суті та ре-
зультату, який досягається є збір із рослинної си-
ровини, що складається із: листя шавлії (1 столова
ложка), листя полину (1 столова ложка), листя
розмарину (1 столова ложка), трави дерев'я (2
столових ложки), плодів ялівця (2 столових ложки),
листя подорожника (2 столових ложки), листя кро-

пиви (2 столових ложки), трави звіробою (2 столо-
вих ложки), трави золототисячника (2 столових
ложки), трави хвощу польового (3 столових ложки)
[3]. Чотири столових ложки суміші запарюють в 1л
окропу протягом ночі у термосі або духовці. Вжи-
вають протягом доби у 8 прийомів.

Недоліком зазначених засобів є невисокий
вміст біологічно активних речовин, що веде до
недостатньої ефективності цих засобів у частині
загальнозміцнюючого та оздоровлюючого впливу
на організм людини.

Зазначені збори з рослинної сировини недоста-
тньо ефективні, тому що в них відсутні природні
рослинні компоненти, що у сполученні з іншими
рослинними компонентами більш активно сприя-
ють процесу загального зміцнення та оздоровлен-
ня організму людини для виведення шлаків.

В основу корисної моделі поставлена задача
удосконалення фіточаю №32 «Очищувальний» як
загальнозміцнюючого та оздоровлюючого засобу
для організму людини для виведення шлаків, у
якому за рахунок добору компонентів рослинного
походження і їхнього кількісного співвідношення
забезпечується більш висока ефективність фіто-
чаю з погляду загальнозміцнюючого та оздоров-
люючого впливу на організм людини.

Поставлена задача вирішується тим, що за-
гальнозміцнюючий та оздоровлюючий фіточай №32
«Очищувальний», який містить листя шавлії лікар-
ської, траву звіробою звичайного, траву хвощу
польового, згідно корисної моделі, фіточай додат-
ково містить кореневище айру болотного, корені

(13) **U**
(11) **16003**
(19) **UA**

алтея лікарського, кору дуба звичайного, кору крушини ламкої, плоди шипшини при наступному співвідношенні компонентів, мас. %:

листя шавлії лікарської	8,6-9,5
трава звіробоя звичайного	11,4-12,0
трава хвоща польового	16,0-17,1
кореневище айру болотного	11,4-12,0
корені алтея лікарського	13,0-14,3
кора дуба звичайного	8,6-9,5
кора крушини ламкої	11,4-12,0
плоди шипшини коричнеї	16,0-17,2

Зазначені ознаки складають сутність корисної моделі.

До складу фіточаю №32 «Очищувальний» входить комплекс біологічно активних сполук, а саме: поліфенольні сполуки, органічні кислоти, гіркоти, жирні та ефірні олії, каротин, сапоніни, фітонциди, вітаміни, пектини, макро- і мікроелементи та інші речовини, які обумовлюють тонізуючу, антисептичну, дезінтоксикуючу, антиоксиданту, жовчогінну, сечогінну та послаблюючу дії, що сприяє нормалізації обміну речовин, виведенню токсинів з організму, покращання складу крові.

Кореневища айру болотного містять скорин (гіркий глікозид), дубильні речовини (катехінові таніни), смоли, холін, полісахариди, слизи, ефірну олію. Має спазмолітичну та седативну дії, поліпшує апетит, нормалізує кислотність шлунку, віднолює порушені травні рефлекси.

Корені алтея лікарського містять жирну олію, слиз, крохмаль, цукор, аспарагін, бетаїн, пектини. Проявляє відхаркувальну, пом'якшувальну, захисну обволікаючу дію.

Листя шавлії лікарської містить ефірні олії (мірцен, лимонне, цинеол, ліналоол, ліналілацетат та інші), дітерпеноїди, флавоноїди, дубильні речовини, каротиноїди, які обумовлюють антисептичну дію.

Кора крушини ламкої містить антраглікозиди, геніни, вільні антраноли, тритерпенові глікозиди, смолисті та дубильні речовини. Посилює перистальтику товстої кишки.

Трава звіробоя звичайного містить флавоноїди, дубильні речовини, сапоніни, ефірну олію, смолисті речовини, каротин. Має спазмолітичну, жовчогінну, протизапальну, антидеприсантну, тонізуючу дію.

Трава хвоща польового містить гіркоти, мінеральні солі, смоли, каротин, вітамін С. Збільшує виділення сечі, покращує загальний обмін речовин, має в'язучу, антисептичну, протизапальну дію.

Кора дуба звичайного містить катехінові таніни, гало таніни, кверцетин, флобафен, смоли, пектинові речовини, цукри, білки, слиз, крохмаль та мінеральні речовини. Має протизапальну, в'язучу, протигнильну дію.

Плоди шипшини коричнеї містять вітамін С та інші вітаміни (А, В, К, Р), мінеральні речовини, органічні кислоти, флавоноїди, каротини, пектини, дубильні речовини. Вживають як профілактичний засіб, а також як жовчогінний, протизапальний засіб, який сприятливо впливає на обмінні процеси, посилює синтез гормонів і регенерацію тканин.

При спільному сполученні у запропонованих дозах ці трави дають гарний ефект для виведення

шлаків, який пояснюється добором рослин у фіточаї, кількісним співвідношенням компонентів, що забезпечують оптимальну взаємодію компонентів, при котрому максимально виявляється ефект синергізму.

Фіточай №32 «Очищувальний» як біологічно-активна добавка може бути рекомендована до раціону харчування при харчових отруєннях та інтоксикаціях. Сприяє виведенню токсинів з організму, нормалізації обміну речовин, покращання складу крові.

Фіточай №32 «Очищувальний», що пропонується, готують таким чином: рослинна сировина, яка віднесена до списку лікарських рослин, зібрана і перероблена по прийнятих технологіях, виготовляють із подрібненої сировини у вигляді суміші: листя шавлії лікарської (8,6-9,5мас.%), трави звіробоя звичайного (11,4-12,0мас.%), трави хвоща польового (16,0-17,1мас.%), плодів шипшини (16,0-17,2мас.%), кореневища айру болотного (11,4-12,0мас.%), кореня алтея лікарського (13,0-14,3мас.%), кори дуба звичайного (8,6-9,5мас.%), кори крушини ламкої (11,4-12,0мас.%). Для зручності застосування попередньо подрібнений збір розфасовується в пакетики для разової заварки вагою 1,5г, що виготовлені із пористого паперу, який не розмокає, дозволений Міністерством охорони здоров'я України для контакту з даним видом продукту. З зазначеної рослинної сировини готують напій шляхом заливання 1 пакетика для разової заварки вагою 1,5г 1 стаканом окропу (100-150мл), настоюють протягом 10-15 хвилин. Отриманий напій приймають усередину по одній чашці 2-3 рази на день протягом 1,5-2 місяців.

Приклади конкретного виконання.

Приклад 1. Фіточай №32 «Очищувальний» з рослинного збору пригтовляється у вигляді суміші (мас.%):

листя шавлії лікарської	8,6
трава звіробоя звичайного	11,4
трава хвоща польового	17,1
кореневища айру болотного	11,4
корені алтею лікарського	14,3
кора дуба звичайного	8,6
кора крушини ламкої	11,4
плоди шипшини коричнеї	17,2

Зазначений лікарський збір у кількості 1 пакетика для разової заварки вагою 1,5г заливають 1 стаканом окропу (100-150мл), настоюють протягом 10-15 хвилин. Отриманий напій приймають усередину по одній чашці 2-3 рази на день протягом 1,5-2 місяців.

Приклад 2. Фіточай №32 «Очищувальний» із рослинного лікарського збору пригтовлюють у вигляді суміші та приймають аналогічно прикладу 1, тільки суміш беруть при наступних співвідношеннях компонентів, мас.%:

листя шавлії лікарської	9,0
трава звіробоя звичайного	11,7
трава хвоща польового	16,5
кореневища айру болотного	11,7
корені алтея лікарського	14,0
кора дуба звичайного	9,0
кора крушини ламкої	11,7
плоди шипшини коричнеї	16,4

Приклад 3. Фіточай №20 «Вага-норма» із рослинного лікарського збору приготують у вигляді суміші та приймають аналогічно прикладу 1, тільки збір беруть при наступних співвідношеннях компонентів, мас. %:

листя шавлії лікарської	9,5
трава звіробою звичайного	12,0
трава хвощу польового	16,0
кореневища айру болотного	12,0
корені алтея лікарського	13,0
кора дуба звичайного	9,5
кора крушини ламкої	12,0
плоди шипшини коричнеї	16,0

Застосування фіточаю №32, що заявляється, по зазначеній процедурі забезпечує більш ефективний результат щодо загальнозміцнюючого та оздоровлюючого впливу на організм людини при харчових отруєннях та інтоксикаціях, виведенні

шлаків у порівнянні з прототипом як і по прикладах 1 і 2.

Наведені приклади підтверджують, що фіточай №32, який по своєму складу є нешкідливим, в межах зазначених компонентів і їхніх співвідношень забезпечує високий результат при його застосуванні в якості загальнозміцнюючого та оздоровлюючого засобу при виведенні шлаків, сприяє виведенню токсинів з організму, нормалізації обміну речовин, покращання складу крові.

Джерела інформації, які використані при складанні заявки:

1. В.В.Кархут. Ліки навколо нас. Київ, «Здоров'я», 1978, с.65.
2. Патент РФ №2039454 А23F3/34, А23L2/00, 1995.
3. Травоцелительство. А.Катина, Москва, ООО «Издательство АСТ», 2000, с.310 (прототип).