



УКРАЇНА

(19) **UA** (11) **141972** (13) **U**  
(51) МПК  
**A23F 3/14** (2006.01)

МІНІСТЕРСТВО РОЗВИТКУ  
ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА  
СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА  
УКРАЇНИ

**(12) ОПИС ДО ПАТЕНТУ НА КОРИСНУ МОДЕЛЬ**

<p>(21) Номер заявки: <b>u 2019 08703</b></p> <p>(22) Дата подання заявки: <b>18.07.2019</b></p> <p>(24) Дата, з якої є чинними права на корисну модель: <b>12.05.2020</b></p> <p>(46) Публікація відомостей про видачу патенту: <b>12.05.2020, Бюл.№ 9</b></p>	<p>(72) Винахідник(и): <b>Іващенко Ірина Вікторівна (UA), Котюк Людмила Анатоліївна (UA), Рахметов Джамал Бахлулович (UA), Ключевич Михайло Михайлович (UA), Вигера Сергій Михайлович (UA)</b></p> <p>(73) Власник(и): <b>ЖИТОМИРСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ АГРОЕКОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ, бул. Старий, 7, м. Житомир, 10008 (UA)</b></p> <p>(74) Представник: <b>Стукало Олександр Павлович</b></p>
---	--

**(54) КОМПОЗИЦІЙНИЙ ФІТОЧАЙ "ДОВГОЛІТТЯ"**

**(57) Реферат:**

Композиційний фіто чай, в склад якого входить подрібнена повітряно-суха суміш ароматичних, ефіроолійних і лікарських рослин, зокрема змієголовника молдавського (*Dracoscephalum moldavica*), серпю увінчаного (*Serratula coronata*) та хаменерію вузьколистого (*Chamaenerion angustifolium*), у наступному співвідношенні мас. %: змієголовник молдавський - 70; серпій увінчаний - 15, хаменерій вузьколистий - 15.

**UA 141972 U**

UA 141972 U

Корисна модель належить до харчової галузі, зокрема до створення фіточаїв, що мають ароматичну та профілактично-лікувальну значимість при оздоровленні людей.

Найбільш близьким за біологічною суттю є спосіб створення фіточаїв [Рибак Г. М., Романенко Л. Р., Кораблева О. А. Пряности. Киев, 1989. С. 170-172] із зборів рослин з ароматичними та профілактичними властивостями, зокрема чаю чорного або ж зеленого.

Недоліком способу є те, що в ньому не вказані конкретні особливості підбору видів лікарських рослин з урахуванням збалансованості вмісту біологічно активних сполук, зокрема і фітонцидів для створення фіточаю "Довголіття". Крім того, чай чорний та зелений в своєму складі мають певну кількість кофеїну, що створює передумови негативного впливу на стан людей, особливо літнього віку.

Задачею корисної моделі є створення нового фіточаю на основі поширених видів рослин, що мають високий ступінь екологічної чистоти в зоні їх зростання з одночасною гармонізацією наявності необхідних біологічно активних інгредієнтів, включаючи і фітонциди, які суттєво впливають на покращення стану людей та збільшення тривалості їх життя.

Поставлена задача вирішується тим, що для оздоровлення та збільшення тривалості життя людей створюють фітокомпозиційний чай з імуномодулюючими, адаптогенними, антиоксидантними, антиканцерогенними та антидепресантними властивостями, в склад якого входить подрібнена повітряно-суха суміш ароматичних, ефіроолійних і лікарських рослин, зокрема змієголовника молдавського (*Dracoscephalum moldavica*), серпію увінчаного (*Serratula coronata*) та хаменерію вузьколистого (*Chamaenerion angustifolium*) у наступному відсотковому співвідношенні: змієголовник молдавський - 70; серпій увінчаний - 15, хаменерій вузьколистий - 15 %.

Таким чином, такий фіточай з імуномодулюючими, адаптогенними, антиоксидантними, антиканцерогенними та антидепресантними властивостями створює передумови ефективного оздоровлення суспільства за умов правильного вживання. Це викликано тим, що за рахунок наявності необхідних біологічно активних речовин, зокрема і фітонцидів, спостерігається ефективне покращення функції біохімічних процесів клітин людського організму, позитивний вплив на дихальні процеси, кровообіг тощо. Компоненти фіточаю створюють приємний аромат і смак, дають можливість використовувати для збільшення тривалості життя людей. Такі фіточаї можна вживати упродовж тривалого часу без шкоди здоров'ю. Вони не спричиняють активного збудження нервової системи.

#### ФОРМУЛА КОРИСНОЇ МОДЕЛІ

Композиційний фіточай, в склад якого входить подрібнена повітряно-суха суміш ароматичних, ефіроолійних і лікарських рослин, зокрема змієголовника молдавського (*Dracoscephalum moldavica*), серпію увінчаного (*Serratula coronata*) та хаменерію вузьколистого (*Chamaenerion angustifolium*), у наступному співвідношенні мас. %: змієголовник молдавський - 70; серпій увінчаний - 15, хаменерій вузьколистий - 15.

---

Комп'ютерна верстка І. Скворцова

---

Міністерство розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України,  
вул. М. Грушевського, 12/2, м. Київ, 01008, Україна

---

ДП "Український інститут інтелектуальної власності", вул. Глазунова, 1, м. Київ – 42, 01601