

Облікова картка дисертації (ОКД)

Шифр спецради: ДФ 64.605.034

Відкрита

Вид дисертації: 08

Державний обліковий номер: 0821U102660

Дата реєстрації: 26-11-2021



1. Відомості про здобувача

ПІБ (укр.): Умаров Улугбек Акбарович

ПІБ (англ.): Umarov Ulugbek Akbarovich

Шифр спеціальності, за якою відбувся захист: 226

Дата захисту: 09-11-2021

На здобуття наукового ступеня: Доктор філософії (д.філ)

Спеціальність за освітою: фармація

2. Відомості про установу, організацію, у вченій раді якої відбувся захист

Назва організації: Національний фармацевтичний університет

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Код ЄДРПОУ: 02010936

Адреса: вул. Пушкінська, буд. 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577063581

Телефон: 350577061503

E-mail: mail@nuph.edu.ua

WWW: <http://nuph.edu.ua/>

3. Відомості про організацію, де виконувалася (готувалася) дисертація

Назва організації: Національний фармацевтичний університет

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Код ЄДРПОУ: 02010936

Адреса: вул. Пушкінська, буд. 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577063581

Телефон: 350577061503

E-mail: mail@nuph.edu.ua

WWW: <http://nuph.edu.ua/>

4. Відомості про організацію, де працює здобувач

Назва організації: Національний фармацевтичний університет

Підпорядкованість: Міністерство охорони здоров'я України

Код ЄДРПОУ: 02010936

Адреса: вул. Пушкінська, буд. 53, м. Харків, Харківський р-н., Харківська обл., 61002, Україна

Телефон: 380577063581

Телефон: 350577061503

E-mail: mail@nuph.edu.ua

WWW: http://nuph.edu.ua/

5. Наукові керівники та консультанти

Наукові керівники

Колісник Сергій Вікторович (д. фармацевт. н., професор, 15.00.02)

6. Офіційні опоненти та рецензенти

Офіційні опоненти

Панасенко Олександр Іванович (д.фарм.н., професор, 15.00.02)

Федченкова Юлія Анатоліївна (д. фармацевт. н., професор, 15.00.02)

Рецензенти

Ленчик Лариса Володимирівна (д. фармацевт. н., професор, 15.00.02)

Льїна Тетяна Василівна (д. фармацевт. н., професор, 15.00.02)

7. Підсумки дослідження та кількісні показники

Підсумки дослідження: 40 - Нове вирішення актуального наукового завдання

Кількість сторінок: 175

Кількість додатків: 9

Ілюстрації: 25

Таблиці: 41

Схеми: 0

Використані першоджерела: 184

Кількість публікацій: 33

Кількість патентів: 1

Впровадження результатів роботи: 4

Мова документа: Українська

Зв'язок з науковими темами: 0103U000476

8. Індекс УДК тематичних рубрик НТІ

Індекс УДК: 615.32, 615.32:582.794.1:581.47:001.891:615.246.

Тематичні рубрики: 76.31.31

9. Тема та реферат дисертації

Тема (укр.)

Тема (англ.)

Phytochemical study of products of complex processing of anise ordinary

Реферат (укр.)

Дисертаційна робота присвячена фітохімічному дослідженню продуктів комплексної переробки анісу звичайного, отриманню лікарського засобу, розробці методів контролю якості на лікарську рослинну сировину, лікарський засіб і лікарську форму. За допомогою класичних та сучасних інструментальних методів аналізу в об'єктах дослідження (трава, плоди і шрот плодів анісу звичайного) були виявлені полісахариди, органічні кислоти, амінокислоти, гідроксикоричні кислоти, флавоноїди, хлорофіли та каротиноїди. Згідно ДФУ встановлені морфолого-анатомічні діагностичні ознаки, а також числові та технологічні параметри трави анісу звичайного. Розроблено проект МКЯ «Анісу звичайного трава». Проаналізовано 5 серій сировини на відповідність цим вимогам. Розроблено технологію отримання ВРПК і ПР з плодів і трави анісу звичайного. Для нового лікарського рослинного засобу - пектинів з трави анісу звичайного («Пектан») запропоновано параметри стандартизації і проведено аналіз 5 серій на відповідність цим вимогам; розроблено проект МКЯ «Анісу звичайного трави пектинові речовини». Проведеними фармакологічними дослідженнями встановлено гостру токсичність, антимікробну активність і послаблювальну дію ВРПК і ПР, виділених з трави анісу звичайного. Обґрунтовано склад і технологію отримання шипучих гранул ПР з трави анісу звичайного, проведена їх стандартизація

Реферат (англ.)

The thesis is devoted to phytochemical research of products of complex processing of anise, obtaining of drug, development of methods of quality control on medicinal plant raw material, drug and dosage form. Polysaccharides, organic acids, amino acids, hydroxycinnamic acids, flavonoids, chlorophylls and carotenoids were detected using classical and modern instrumental methods of analysis in the objects of study (herb, fruits and meal of anise fruits). According to the SPhU, morphological and anatomical diagnostic features, as well as numerical and technological parameters of anise herb have been established. The QCM project "Pimpinella anisum herb" is developed. 5 batches of raw materials were analyzed for correspondence with these requirements. The technology of obtaining WSPC and PS from fruits and herb of anise has been developed. For a new herbal medicine - pectins from the herb of anise ("Pectan"), standardization parameters were proposed and 5 batches were analyzed for correspondence with these requirements; developed the project QCM "Pimpinella anisum herb pectin substances". The conducted pharmacological researches established acute toxicity, antimicrobial activity and laxative effect of WSPC and PS isolated from the anise herb. The composition and technology of obtaining effervescent granules of PS from anise herb are substantiated, their standardization is carried out

Голова спеціалізованої вченої ради: Кошовий Олег Миколайович (д. фармацевт. н., професор, 15.00.02)

Підпис

М.П.

Відповідальний за подання документів: Орленко Інна Вікторівна (Тел.: 380577063581)

Підпис

**Керівник відділу реєстрації наукової діяльності
УкрІНТЕІ**



Юрченко Т.А.