

**Пятигорский медико-фармацевтический институт  
– филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России**

## **БЕЛИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ**



**ПРОГРАММА**  
**V-й ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ**  
**КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ**  
**УЧАСТИЕМ**  
*6-7 декабря 2016 года*  
**Пятигорск 2016**

## **ОРГКОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ:**

Директор ПМФИ – филиала ВолгГМУ, д.м.н. В. Л. Аджиенко

Зам. директора по учебной и воспитательной работе ПМФИ,

д.м.н. А. В. Воронков

Зам. директора ПМФИ по науке, д.фарм.н., профессор Д. А. Коновалов

Декан факультета ВО, д.м.н. М. В. Черников

Зав. каф. организации и экономики фармации, д.фарм.н., проф. В. В. Гацан

Зав. кафедрой фармацевтической и токсикологической химии

д.фарм.н., профессор Д. С. Лазарян

Зав. кафедрой технологии лекарств, д.фарм.н. Д. В. Компанцев

Научный консультант СНО, д.фарм.н., профессор Э. Ф. Степанова

Нач. редакционно-издательского отдела, к.фарм.н. К. Н. Корянова

Зав. отделом информационных технологий, д.хим.н. А. В. Погребняк

Нач. отдела по воспитательной и профилактической работе,

к.филол.н. О. М. Павлюк

Доц. кафедры фармацевтической и токсикологической химии, к.фарм.н.

А. Ю. Айрапетова

Доц. кафедры фармацевтической и токсикологической химии, к.фарм.н.

Н. В. Благоразумная

Преп. кафедры неорганической, физической и коллоидной химии, к.фарм.н.

Б. В. Боровский

Председатель студенческого совета Э. Г. Ишханян

## **ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ КОНФЕРЕНЦИИ**

**6 декабря 2016 г.**

**9-00-10-00**

### **РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ КОНФЕРЕНЦИИ**

#### ***РАБОТА СЕКЦИЙ***

***Секция 1.***

**СИНТЕЗ И АНАЛИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

***10-00, корпус №2, пр. Кирова 33, актовый зал***

***Секция 2.***

**ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВ**

***10-00, корпус №2, пр. Кирова 33, кафедра технологии лекарств***

***Секция 3.***

**ИССЛЕДОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ**

***10-30, корпус №1, кафедра фармакогнозии***

***Секция 4.***

**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

***12-00, корпус № 1, конференц-зал***

***Секция 5.***

**МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО  
РЫНКА**

***10-00, ауд. 314, кафедра ОЭФ, корпуса №1***

**7 декабря 2016 г.**

**ОФИЦИАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**13-00-14-00 Корпус № 1, актовый зал (*просп. Калинина, 11*)**

**6 декабря 2016 г.**

**9-00-10-00**

**Корпус № 1** (*просп. Калинина, 11*), 1 этаж

**Регистрация участников и гостей конференции**

### *Секция 1*

## **СИНТЕЗ И АНАЛИЗ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ВЕЩЕСТВ**

**6 декабря 2016 года, начало в 10 часов,**

**корпус №2 пр. Кирова 33, лекционный зал**

**Председатель: д.фарм.н., профессор Д. С. Лазарян**

**Секретарь: преподаватель Д. С. Волокитина**

### **УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

*Айрапетова А. Ю.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Профессор В. Г. Беликов - ученый и гражданин**

*Мирошниченко К. А., студ. 307 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Жизнь и деятельность профессора Е. Н. Вергейчика**

*Бародуля И. А. асп., Беленко О. А., студ.411 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Обоснование выбора экстрагента для получения липидной фракции  
сакского пелоида**

Научный руководитель: проф. Компанцева Е. В.

*Демичева А. В. асп., Компанцева Е. В.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Сравнительная оценка методик количественного определения  
антраценпроизводных марены красильной**

*Санжиева Д. Ю. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка методик обнаружения и количественного определения  
флупентиксола в модельных пробах почек**

Научный руководитель: доц. Ремезова И. П

*Рыбасова А. С. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Обнаружение и количественное определение алимемазина в модельной  
смеси плазмы**

Научный руководитель: доц. Ремезова И. П

***Руковицина В. М. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Синтез и характеристики оксимов производных хромона**

Научный руководитель: проф., д. фарм. н. Э. Т. Оганесян

***Микелов В. А. асп., Нгуен Хонг Ха Тхуи студ. 402 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Бетаины как лекарственное средство**

Научный руководитель: проф., д. фарм. н. Кайшева Н. Ш.

***Чакунте Т. студ. 401 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Некоторые лекарственные растения Камеруна**

Научный руководитель: доц. Айрапетова А. Ю.

***Юршаева Е. А. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Способ получения и оптимизация экстракта лопанта анисового**

Научный руководитель: доц. Ремезова И. П

***Монтакова А. А. студ. 506 гр., доц. Благоразумная Н. В.,***

***преп. Благоразумная Е. Ю.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Определение доксициклина гидрохлорида в глазной мази антимикробного действия**

***Евсеева И. И. студ. 427 гр., Максимова А. М. студ. 427 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Нитропруссид натрия и его использование в химическом и в фармацевтическом анализе**

Научный руководитель: проф. Кайшева Н. Ш.

***Луценко Д. Н. студ. 528 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка методик анализа экстракта горянки корейской (*Epimedium***

**koreanum)**

Научный руководитель: доц. Саморядова А. Б.

### Стендовые доклады

**Гущина М. Е. студ. 508 гр., преп. Масловская Е. А.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение химического состава рябинника рябинолистного**

**Волокитина Д. С. асп.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Метод идентификации биологически активной субстанции производной хиназолина физико-химическими методами (ИК, ТСХ) и химическими реакциями**

Научный руководитель: профессор Лазарян Д. С.

**Бабаджанян А. А. студ. 427 гр., Умняхина И. В. студ. 427 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Использование дифференциальной спектрофотометрии в анализе лекарственных средств в работах проф. В.Г. Беликова**

Научный руководитель: проф. Кайшева Н. Ш.

**Санникова Е. Г. асп., Агузарова З. З. асп.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Количественное определения суммы свободных аминокислот в побегах ивы трёхтычинковой (*Salix triandra* L.)**

Научный руководитель: проф. Попова О. И.

**Саушкина А. С., Зинчук Л. Н., Гончаров Д. В., Денисов М. А.**

Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова, Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия, г. Санкт-Петербург

**Идентификация некоторых готовых лекарственных форм методом ИК спектроскопии**

**Егунян А. К. студ. 526 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка методики анализа фитогеля с экстрактами софоры желтеющей (*Sophora flavescens*) корней жидким и душицы**

**обыкновенной (*Origanum vulgare*) травы жидким**  
Научный руководитель: доц. Саморядова А. Б.

***Галкина Д. И. студ.504 гр., доц. Курегян А. Г.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Экстракция и анализ каротиноидной фракции листьев крапивы  
двудомной (*Urtica dioica* L.)**

*Секция 2*  
**ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВ**  
6 декабря 2016 года, начало в 10 часов,  
*кафедра технологии лекарств*  
Председатель: д.фарм.н. Д. В. Компанцев  
Секретарь: к.фарм.н. Л. П. Лежнева  
**УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

*Емко К. С. студ. 531 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка технологии и состава стоматологических пленок с марославином**

Научный руководитель: доц. Л. Н. Савченко

*Луганский Е. С. студ. 522 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение антимикробной активности гортензии древовидной экстракта жидкого**

Научный руководитель: доц. Т. Ю. Манджиголадзе

*Иванова С. Г. студ. 505 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Фармакотехнологическое изучение стоматологического геля с акридонуксусной кислотой**

Научный руководитель: доц. Л. Н. Савченко

*Нигарян С. А. студ. 421 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка технологии Melissa лекарственной экстракта жидкого**

Научный руководитель: к. фарм. н. Н. В. Никитина

*Булавина А. В. студ. 402 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка технологии быстрорастворимых таблетированных чаев с экстрактом ферментированных листьев кипрея узколистного и стевии**

Научный руководитель: проф. А. М. Шевченко

*Левченко А.И. студ. 203 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение адсорбции спирта этилового на адсорбентах различной природы**

Научный руководитель: к. фарм. н. Б. В. Боровский

*Тимофеева А. Г. студ. 518 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка состава и технологии леденцовой карамели гепатопротекторного действия с CO<sub>2</sub>-экстрактами цветков бессмертника и листьев мяты перечной**

Научный руководитель: к. фарм. н. Е. А. Кульгав

*Цветкова М. А. студ. 518 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка состава и технологии леденцовой карамели для коррекции аппетита с CO<sub>2</sub>-экстрактами корня имбиря и корня одуванчика**

Научный руководитель: к. фарм. н. Е. А. Кульгав

*Зайцев Д. В. студ. 502 гр.*

ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Моделирование твёрдой лекарственной формы углерод-минерального сорбента**

Научный руководитель: доц. Струсовская О. Г.

*Синицына А. А. студ. 502 гр.*

ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Разработка состава и технологии энтерогеля для внутреннего применения на основе углерод – минерального сорбента**

Научный руководитель: доц. Струсовская О. Г.

*Волобуева Е. Е. студ. 502 гр.*

ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Разработка состава и технологии косметической маски – пленки на основе бишофита с углерод – минеральным комплексом**

Научный руководитель: доц., д.фарм.н. Струсовская О. Г.

*Лымарь Д. К. студ. 429 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Использование бессмертника песчаного в фармации и космецевтике**

Научный руководитель: проф. Э. Ф. Степанова

*Сорокоумова М. В. асп., Мирошниченко К. А. студ. 307 гр.,*

*Платонова А. Ю. студ. 308 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Исследование зависимости степени включения циннаризина в полимерную матрицу поли-D, L-лактид-ко-гликолида от свойств ПАВ и скорости гомогенизации**

Научный руководитель: профессор В. А. Компанцев

*Морозов Ю. А. доцент*

Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова, г. Владикавказ

**Разработка состава и технологии таблеток с лимонника китайского семенами**

*Баранова В. В. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка технологии микрокапсул метронидазола и доксициклина для применения в стоматологии**

Научный руководитель: проф. А. М. Шевченко

*Кочкаров М. Х. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка состава и технологии шипучих таблеток фитоминерального комплекса уролитического действия**

Научный руководитель: проф. А. М. Шевченко

*Кипова З. А. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Использование цитохрома С в оригинальных лекарственных формах**

Научный руководитель: проф. Э. Ф. Степанова

*Гагуева А. У. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Совершенствование экстракционного этапа при получении Пертуссина**

Научный руководитель: проф. Э. Ф. Степанова

*Баракат Ш. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Возможности расширения использования CO<sub>2</sub>-экстрактов родиолы розовой**

Научный руководитель: проф. Э. Ф. Степанова

*Амишкова К. В. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Преимущество применяемых в костной трансплантологии гелей наполнителей перед порошкообразными**

Научный руководитель: д. фарм. н. Д. В. Компанцев

*Киселева Е. С. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Влияние технологических факторов на состав и свойства белково-полисахаридных фракций льна масличного**

Научный руководитель: д. фарм. н. Д. В. Компанцев

*Бугаев Ф. С. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Оценка влияния различных режимов экстракции на показатели качества мумие очищенное**

Научный руководитель: д. фарм. н. Д. В. Компанцев

*Кузьминова Е. В. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**О возможности культивирования штаммов «*Monascus purpureus*» в лабораторных условиях без применения чистых культур**

Научный руководитель: д. фарм. н. Д. В. Компанцев

***Олейникова Т. А. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка оригинальных корригированных препаратов на базе плодов можжевельника**

Научный руководитель: проф. Э. Ф. Степанова

***Быков И. И. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка технологии получения сухого экстракта имбиря**

Научный руководитель: д. фарм. н. Д. В. Компанцев

### Стендовые доклады

***Калашникова П. В. студ. 414 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение технологических параметров листьев гинкго билоба**

Научный руководитель: к. фарм. н. Е. В. Ковтун

***Сабеева А. Н. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка мягкой лекарственной формы для лечения микозов**

Научный руководитель: проф. З. Д. Хаджиева

***Стафорандова Е. В. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Обоснование технологии и стандартизация пенной лекарственной формы для бальнеологии и медицины**

Научный руководитель: проф. З. Д. Хаджиева

***Алейникова Н. С. асп., Рыбалко А. Е. студ. 431 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Аэродисперсные системы для лечения верхних дыхательных путей**

Научный руководитель: проф. З. Д. Хаджиева

*Секция 3*  
**ИССЛЕДОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ**  
*6 декабря 2016 года, начало в 10:30 часов,*  
*корпус №1, кафедра фармакогнозии*  
**Председатель:** д.фарм.н., профессор Д.А. Коновалов  
**Секретари:** к.фарм.н. А.С. Никитина, М.Н. Богданова

**УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

***Федотова В. В. преп., к.ф.н.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Использование метода капиллярного электрофореза для идентификации БАВ в сборах лекарственных растений**

***Шатохин С. С. студ. 407 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Учебная практика по фармакогнозии в Крыму**

Научный руководитель: к.фарм.н., доц. Лукашук С.П.

***Кукулиева М. Г. студ. 205 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомическое исследование вегетативных органов подорожника ланцетного (*Plantago lanceolata* L.)**

Научный руководитель: к.фарм.н., доцент Серебряная Ф. К.

***Ларская И. А. студ. 205 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомическое исследование березы поникшей (*Betula pendula* L.)**

Научный руководитель: к.фарм.н., доцент Серебряная Ф. К.

***Смагина Е. А. студ. 206 гр.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Определение показателей подлинности шиповника собачьего листьев**

**Научные руководители:** доцент, к.фарм.н. Вдовенко-Мартынова Н. Н., преп. Безроднова Е.И.

**Пичик Т. С. студ. 205 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Ядовитые растения ботанического сада Пятигорского медико-фармацевтического института**

Научный руководитель: к.фарм.н., доцент Серебряная Ф. К.

**Щербаков А. П. студ. 205 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомическое исследование вегетативных органов дельфиниума Шмальгаузена (*Delphinium schmalhausenii* Albov.)**

Научный руководитель: к.фарм.н., доцент Серебряная Ф. К.

**Погорелова В. В. студ. 205 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомическое исследование вегетативных органов лаванды лекарственной (*Lavandula officinalis* L.) в условиях интродукции на территории Ботанического сада ПМФИ**

Научный руководитель: к.фарм.н., доцент Серебряная Ф. К.

**Гарсия Е. Р. студ. 502 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение качественного и количественного состава флавоноидов в траве татарника колючего**

Научный руководитель: к.фарм.н. Глушко М. П.

**Айрапетян Э.Э. студ.508 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение химического состава листьев мандарина абхазского**

Научный руководитель: к.фарм.н. Бабаян М. С.

**Бахтиева М. Р. студ. 418 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Характеристика представителей рода *Inula***

Научный руководитель: к.фарм.н. Круглая А. А.

**Богданова М. Н. студ. 411 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Определение показателей подлинности и качества травы монарды дудчатой *Monarda fistulosa* L., интродуцированной в Никитском ботаническом саду**

Научный руководитель: к.фарм.н. Никитина А. С.

**Гущина М. Е. студ. 506 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Фитохимическое изучение листьев и соцветий рябинника рябинолистного**

Научные руководители: к.фарм.н. Круглая А. А., преп. Аджиахметова С. Л.

**Магомедова Э. Ш. студ. 410 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Полисахаридный комплекс листьев ежевики сизой**

Научный руководитель: преп. Аджиахметова С. Л.

**Недорунова В. А. студ. 513 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомическое изучение надземной части иссопа лекарственного (*Hyssopus officinalis* L.), интродуцированного в Никитском ботаническом саду**

Научный руководитель: к.фарм.н. Никитина А. С.

**Пожидаева К. В. студ. 407 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение показателей подлинности и качества надземной части чабера горного (*Satureja montana* L.), интродуцированного в Никитском ботаническом саду.**

Научный руководитель: к.фарм.н. Никитина А. С.

**Сердюкова М. Ю. студ. 531 гр.**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Сравнительный фитохимический анализ сортов ромашки аптечной**

Научные руководители: к.фарм.н. Яковлева С. Г.

*Сундукова Т. А. студ. 502 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Определение норм качества листьев лаконоса ягодного, культивируемого в ботаническом саду ПМФИ**

Научный руководитель: к.фарм.н. Яковлева С. Г.

*Селезнева Е. С. студ. 514 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Сравнительное изучение внешних и микроскопических признаков травы и подземных органов 2-х видов кровохлебки, сем. *Rosaceae***

Научный руководитель: к.фарм.н. И. В. Попов

*Литвиненко А. В. студ. 514 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Исследование основных БАВ водного извлечения листьев дуба обыкновенного (*Quercum robur* L.)**

Научный руководитель: к.фарм.н. И. В. Попов

*Тохсырова З. М.<sup>1</sup> асп., Правдюк М. Ф.<sup>2</sup>, Попова О. И.<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

<sup>2</sup>Северо-Осетинский государственный университет им.К.Л. Хетагурова г. Владикавказ

**Изучение фенольных соединений побегов розмарина лекарственного, интродуцируемого в условиях РСО-Алания**

*Тохсырова З.М.<sup>1</sup> асп., Козаева А.С.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

<sup>2</sup>Горский государственный аграрный университет г. Владикавказ

**Филогенетические наблюдения за розмарином лекарственным в условиях РСО-Алания»**

*Алексеева Т. В. студ. 506 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Качественное и количественное определение состава фенольной фракции, полученной из травы морковника обыкновенного**

Научный руководитель: к.фарм.н. Глушко М. П.

*Бескровная Д. Р. ученица 8 Б класса*

МБОУ СОШ № 12

**Сравнительное исследование анатомо-морфологических признаков бузины черной и бузины травянистой**

Научный руководитель: Алиева З. А.

## СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

*Коломойцева А. В. студ. 509 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Количественное определение рутина в сборе для лечения нефрита методом капиллярного электрофореза**

Научный руководитель: к.фарм.н. Федотова В. В.

*Рыбалко А. Е. студ. 431 гр.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомические признаки семян периллы кустарниковой (*Perilla frutescens* L.)**

Научный руководитель: к.фарм.н. Никитина А. С.

*Хамилонов А. А. асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Морфолого-анатомические признаки листьев полыни однолетней**

Научный руководитель: проф., д.фарм.н. Коновалов Д.А.

*Секция 4*  
**МЕДИКО-БИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**  
*6 декабря 2016 года, начало в 12 часов,*  
*корпус №1, конференц-зал*  
**Председатель:** д.мед.н. М. В. Черников  
**Секретарь:** Н. Б. Шабанова  
**УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

***Кобин А. А. асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение антирадикальной активности эфирных масел некоторых лекарственных растений, культивируемых в Ставропольском крае**  
Научный руководитель: проф. Доркина Е.Г.

***Золотых М. А. студ. 402 гр. Специальность - медицинская биохимия***  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Проницаемость роговицы при экспериментальном повреждении переднего эпителия**

Научный руководитель: доц. Загребин В.Л.

***Плевако Д. С. студ. 301 гр. Специальность - медицинская биохимия***  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Изучение механизма антигликирующего действия новых ингибиторов гликирования белков производных 1,2,4-триазола**

Научный руководитель: к.м.н. Кузнецова В.А.

***Додова З. М. студ. 204 гр. Специальность - стоматология***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Характеристика минерального состава ротовой жидкости при раке челюстно-лицевой области методом клиновидной дегидратации**

Научный руководитель: проф. Калашникова С.А.

***Кутузов М. А. студ. 401 гр. Специальность - медицинская биохимия***  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Гипертрофия миокарда кардиомиоцитов при интоксикации никотином у крыс – самок**

Научный руководитель: доц. Загребин В.Л., доц. Лисина Л.В.

*Осадченко Н. А. студ. 404 гр. Специальность - медицинская биохимия*  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград  
**Оценка взаимодействия между феназепамом и грейпфрутовым соком у крыс**

Научный руководитель: к.м.н. Морковин Е.И.

*Соколова Е. В. студ. 301 гр. Специальность - медицинская биохимия*  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград  
**Поиск ингибиторов гликирования белков in vitro среди новых производных 1,2,4-триазола**

Научный руководитель: к.м.н. Кузнецова В.А.

*Хитун К. С. студ. 301 гр. Специальность - медицинская биохимия*  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград  
**Изучение зависимости антигликирующей активности от концентрации новых производных 1,2,3-триазола, ингибирующих реакцию Майяра in vitro**

Научный руководитель: к.м.н. Кузнецова В.А.

*Солодова М. А., студ. 404 гр., Лавриненко Т. В. студ. 404 гр.*  
**Специальность - фармация**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Сравнительные исследования субхронической токсичности  
Вазелинового масла и Глицелакса**

Научный руководитель: д.м.н. Воронков А.В., доцент Дьякова И.Н.

*Борисенко В. В. студ. 426 гр., Скрылев Э. Р. студ. 426 гр.*

**Специальность - фармация**

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Условия безопасности приема препарата Корвалол, капли для приема  
внутрь**

Научный руководитель: д.м.н. Воронков А.В., доцент Дьякова И.Н.

*Максимова П.В. студ. 402 гр. Специальность - медицинская биохимия*  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград

**Цитогенетические аспекты действия красных вин в эксперименте in vivo**

Научный руководитель: доц., к.м.н. Букатин М.В.

**Мелоян М. Г. студ. 401 гр. Специальность - биология**  
ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации, г. Волгоград  
**Анализ универсальности и консервативности сайтов плазмид**  
Научный руководитель: к.м.н., с.н.с. лаборатории генной диагностики и  
титрования микроорганизмов ФКУЗ Волгоградского НИПИ Савченко С.С.

## СТЕНДОВЫЕ ДОКЛАДЫ

**Богатырева Е. студ.**

Кисловодский медицинский колледж

**Бальнеотерапия бруцеллеза в Кумагорской больнице  
восстановительного характера**

Научный руководитель: преп. Писна З. В.

**Исмаилова А. студ.**

Кисловодский медицинский колледж

**Определения йода в продуктах питания**

Научный руководитель: преп. Коджакова С.З.

**Панютина А. студ.**

Кисловодский медицинский колледж

**Сахарный диабет II типа. Новые взгляды на проблему.**

Научный руководитель: преп. Болдырева Л.В.

**Попова Д. студ.**

Кисловодский медицинский колледж

**Бактерии против антибиотиков**

Научный руководитель: преп. Писна З.В.

**Урусов Р. С. студ.**

РГБОУ «Карачаево-Черкесский медицинский колледж»

**Необычные синдромы**

Научный руководитель: преп. Джанкезова Д. Р.

**Боташова Э. Р. студ.**

РГБОУ «Карачаево-Черкесский медицинский колледж»

**Определение биологического возраста у студентов КЧМК**

Научный руководитель: преп. Кагиева А. И.

*Секция 5*

**МАРКЕТИНГОВЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ФАРМАЦЕВТИЧЕСКОГО РЫНКА**

**6 декабря, в 10.00 час. ауд. 314, кафедра ОЭФ, корпуса №1**

**Председатель:** проф. В. В. Гацан

**Секретарь:** асп. В. В. Прокопенко

**УСТНЫЕ ДОКЛАДЫ**

*Амиров С.К., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Анализ состояния рынка детских лекарственных препаратов в  
Ставропольском крае**

Научный руководитель - д.м.н. В. Л. Аджиенко

*Гаченко Р.А., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Разработка методических подходов к исследованию экономической  
эффективности экстемпорального изготовления инфузионных растворов**

Научный руководитель – д.ф.н. А. Б. Горячев

*Калинин И.В., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Оценка качества оказания лекарственной помощи лицам, находящимся  
в местах лишения свободы (на примере Краснодарского края и  
Республики Адыгея)**

Научный руководитель - д.ф.н., доц. Т. И. Кабакова

*Клейчук Е.В., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Особенности лекарственного обеспечения гериатрических пациентов  
антигипертензивными лекарственными препаратами**

Научный руководитель – д.ф.н., проф. В.В. Гацан

*Томаева М. Э., студ.*

Северо-Осетинский государственный университет им. К.Л. Хетагурова

**Анализ современного ассортимента таблетированных лекарственных  
форм с фитоконпонентами**

*Михайлова Е.А., к.ф.н., преподаватель кафедры ОЭФ*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Анализ факторов, влияющих на эффективность использования  
трудовых ресурсов аптечной организации**

*Прокопенко В.В., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Отдельные аспекты лекарственного обеспечения пациентов с  
аллергическим ринитом (на примере Кавказских Минеральных Вод)**

Научный руководитель – д.ф.н., доц. Т.И. Кабакова

### Стендовые доклады

*Модебадзе Н. Б., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Обзор рынка очковой оптики в Ростовской области**

Научный руководитель – д.ф.н., проф. С.А. Парфейников

*Мальцева В. К., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Маркетинговые исследования регионального рынка ЛП, применяемых  
для лечения гастроэзофагеальной рефлюксной болезни**

Научный руководитель – к.ф.н., доц. М.Ф. Микаэлян

*Оганесян Р.Г., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение и анализ регионального рынка ангиопротекторов,  
применяемых для лечения ангиопатий**

Научный руководитель – ст.преподаватель, к.ф.н. Т.М. Бондарева

*Ревазов А.Т., асп.*

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Рейтинг лекарственных препаратов, применяемых для лечения диабета  
II-го типа (на примере РСО-Алания)**

Научный руководитель – ст. преподаватель, к.ф.н. Т.М. Бондарева

***Саламова Л., асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Изучение рынка лекарственных препаратов, применяемых для лечения  
острой кишечной инфекции у детей (на примере РСО-Алания)**

Научный руководитель – д.ф.н., проф. И.Н. Айро

***Умирова А.А., асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Анализ рынка лекарственных препаратов для лечения внебольничной  
пневмонии в Кабардино-Балкарской Республике**

Научный руководитель - д.м.н., доц. В.Л. Аджиенко

***Цидаева М.К., асп.***

Пятигорский медико-фармацевтический институт – филиал ФГБОУ ВО  
ВолгГМУ Минздрава России, г. Пятигорск

**Маркетинговые исследования российского и регионального рынка  
гипогликемических лекарственных препаратов, применяемых у детей**

Научный руководитель – д.ф.н., проф. И.Н. Айро

**7 декабря, 13-00,  
корпус № 1, актовый зал (пр. Калинина, 11)  
ОФИЦИАЛЬНОЕ ЗАКРЫТИЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

**1. Подведение итогов конференции**

**Заместитель директора по науке, профессор Д. А. Коновалов**

**2. Торжественное награждение победителей**

**Директор ПМФИ, д.м.н., В. Л. Аджиенко**

**3. Музыкальный подарок участникам конференции**

# БЕЛИКОВСКИЕ ЧТЕНИЯ

## ПРОГРАММА

**V-й ВСЕРОССИЙСКОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ  
КОНФЕРЕНЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ**

*Пятигорск 6-7 декабря 2016 года*

**Подписано в печать 05.12.2016 г. Формат 60x84 1/16  
Бумага кн.-журнальная. Печать ротапунктная.  
Усл. печ. л. 1,4. Уч.-изд. л. 2,0 Тираж экз. Заказ №**

**Пятигорский медико-фармацевтический институт –  
филиал ФГБОУ ВО ВолгГМУ Минздрава России  
357532, Пятигорск, пр. Калинина 11**