

Пятигорский медико-фармацевтический институт –
филиал ГБОУ ВПО ВолгГМУ Минздрава России



**ВСЕРОССИЙСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

«Беликовские чтения»

ПРОГРАММА



*12-14 декабря 2013 г.
ПЯТИГОРСК*



БЕЛИКОВ ВЛАДИМИР ГЕОРГИЕВИЧ
(1925 – 2012)

Владимир Георгиевич Беликов родился 29 августа 1925 года в селе Степном Ставропольского края. По окончании школы был призван в ряды Советской Армии. С февраля 1943 г. В.Г. Беликов принимал участие в боях на Северо-Кавказском фронте, прослужил в Военно-Морском флоте 7 лет.

В 1950 г. В.Г. Беликов поступил в Пятигорский фармацевтический институт (ПФИ). В 1954 г. за отличные успехи в учебе Министерство Образования присудило ему стипендию им. И.В. Сталина. Сразу же по окончании института в 1955 г. был зачислен в аспирантуру на кафедру фармацевтической химии.

Одновременно с учебой в аспирантуре Владимир Георгиевич работал в родном институте – лаборантом, старшим лаборантом на различных кафедрах. В 1960 г. в стенах ВНИХФИ защитил кандидатскую диссертацию, а потом стал ассистентом, доцентом, а в 1972 году - профессором на кафедре фармацевтической химии ПФИ.

В 1961 г. В.Г. Беликова назначили на должность проректора по учебной и научной работе института, а в 1964 году он возглавил ПФИ, на этом посту он проработал 31 год. Под его руководством Пятигорский фармацевтический институт стал одним из крупных фармацевтических ВУЗов страны. В его стенах подготовлено более 18000 провизоров и 1000 магистров фармации для 52 зарубежных стран.

В 1970 г. В.Г. Беликов защитил диссертацию на соискание ученой степени доктора фармацевтических наук в 1-м Московском медицинском институте им. И.М. Сеченова. Под его руководством защищены 63 диссертации (4 докторские и 59 кандидатских), в том числе аспирантами из Вьетнама, Эфиопии, Йемена и Перу.

Профессор В.Г. Беликов подготовил и издал 5 изданий учебника «Фармацевтическая химия», 2 издания справочника «Синтетические и природные лекарственные средства» и ряд учебных пособий по данному предмету. Кроме того, в авторском коллективе он принимал участие в издании практикумов по фармацевтической химии. Эти книги были изданы большими тиражами и рекомендованы для обучения студентов фармацевтических вузов и фармацевтических факультетов медицинских ВУЗов России и многих стран СНГ. Кроме того, в списке опубликованных работ более 450 научных статей, 4 монографии, 15 авторских свидетельств и патентов, в том числе 3 зарубежных (США, ФРГ, Франция).

В течение 6 лет В.Г. Беликов работал экспертом Высшей аттестационной комиссии по специальности фармацевтическая химия и фармакогнозия. По его инициативе в ПФИ в 1985 г. был создан диссертационный совет, на заседаниях которого было успешно защищено 36 докторских и более 400 кандидатских диссертаций по фармацевтическим наукам.

Покидая должность ректора, В.Г. Беликов передал своему ученику Вергейчику Е.Е. институт уже в статусе Пятигорской государственной фармацевтической академии.

Правительство высоко оценило боевую, трудовую, научную и общественную деятельность В.Г. Беликова, он был награжден орденами - Отечественной войны II степени, Трудового Красного Знамени и «Знак Почета», 30 медалями и двумя почетными званиями: «Заслуженный деятель науки РСФСР» и «Лауреат премии Правительства РФ в области образования». Именно вручение премии стало для Владимира Георгиевича самым ярким воспоминанием, всей жизни и профессиональной деятельности. Это была заслуженно высокая оценка проделанной им научной и учебно-методической работы.

Вся жизнь Владимира Георгиевича Беликова – «это скромное мужество русского интеллигента», как отметил В.В. Путин, вручая ему премию Правительства РФ в области образования в 1999 году.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

Зам. директора по учебной и воспитательной работе, д.м.н. **А.В. Воронков**
Зам. директора по научной работе, д.фарм.н., проф. **Д.А. Коновалов**
Зав. отделом информационных технологий, д.хим.н., доц. **А.В. Погребняк**
Нач. управления по воспитательной и профилактической работе, к.филол.н. **О.М. Павлюк**
Нач. редакционно-издательского отдела, к.фарм.н. **Ж.В. Дайронас**
Председатель НОМУС, к.фарм.н. **И.А. Савенко**
Зам председателя НОМУС, **Д.И. Нечипасова**
Председатель студенческого совета **Г.Д. Гаспарян**

Порядок проведения конференции

12 ДЕКАБРЯ 2013 Г. (ЧЕТВЕРГ)

- встреча размещение участников.

13 ДЕКАБРЯ 2013 Г. (ПЯТНИЦА)

Актальный зал главного корпуса

Пятигорского медико-фармацевтического института (просп. Калинина 11)

9:00-10:00 – регистрация участников (*холл возле актового зала*);

10:00-11:00 - торжественное открытие всероссийской конференции
«Беликовские чтения»

❖ *вступительное слово*

- Директор Пятигорского медико-фармацевтического института,
д.м.н., В.Л. Аджиенко

- зам. директора по научной работе, проф. Д.А. Коновалов

❖ *Вехи жизни и творчества В.Г. Беликова*

- к. фарм. н., преп. Б.В. Боровский

11:00-13:00 – семинары

11:00-12:00 – Компьютерное конструирование лекарственных препаратов;

- к.фарм.н., преп. А.А. Глушко

12:00 – 13:00 – Пищевые растения как источники получения биологически активных веществ;

- д.фарм.н., проф. Э.Т. Оганесян

13:00 – 14:00 – обеденный перерыв

14:00 - 16:00 – семинары

14:00 – 15:00 – Инновационные лекарственные формы;

- д.фарм.н., проф. Э.Ф. Степанова

15:00 – 16:00 – Фармакология как интегрирующая составляющая создания новых лекарственных средств;

- д.мед.н. А.В. Воронков

16:00 - 16:15 мастер-класс «пути коммерциализации результатов научных исследований»

- д.фарм.н. Д.В. Компанцев

16:15 – 17:00 представление проектов победителей всероссийского конкурса «У.М.Н.И.К.»

❖ *«Применение густого экстракта из травы вики обрубленной (*Vicia truncatula*) в качестве гепатопротекторного средства»*

- Д.М. Зайчук 525 группа

❖ *«БИОЭВРИКА – интернет система для компьютерного конструирования лекарств»*

- А.А. Трапизонян 423 группа

14 ДЕКАБРЯ 2013 Г. (СУББОТА)

10:00 – 13:00 – секционные заседания

❖ *Секция №1 Исследование и стандартизация биологически активных соединений*

- корпус №2, лекционный зал

❖ *Секция №2 Технология лекарственных препаратов и БАД: поиски и решения*

-корпус №2, кафедра технологии лекарств

❖ *Секция №3 Фармакогностическое и ботаническое исследование лекарственных растений*

- корпус №1, конференц-зал

❖ *Секция №4 Фармакологическое исследование биологически активных соединений*

- корпус №1, Актовый зал

13:00 – 14:30 – обеденный перерыв

14:30-15:30 – официальное закрытие конференции

Актовый зал главного корпуса ПМФИ (просп. Калинина 11)

❖ Торжественное награждение победителей

14-15 ДЕКАБРЯ 2013 Г.

- Отъезд участников конференции

СЕКЦИЯ №1

ИССЛЕДОВАНИЕ И СТАНДАРТИЗАЦИЯ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

- корпус №2, лекционный зал

Председатель: проф. Лазарян Д.С.

Секретари: преп. Макарова А.Н., студ. V курса Кутыгина Ю.А.

Состав жюри: доц. Благоразумная Н.В., доц. Волокитин С.В., доц. Маркова О.М., ст. преп. Саморядова А.Б., преп. Масловская Е.А., преп. Гюльбякова Х.Н., преп. Макарова А.Н., студ. V курса Кутыгина Ю.А.

ДОКЛАДЫ

- 1. Жизнь и научная деятельность В.Г. Беликова**
Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Д.А. Ямпольская (*руководитель - доц. Куль И.Я.*)
- 2. Разработка методик анализа спиртовых извлечений из софоры
желтеющей корней**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
В.П. Беляева (*руководители: - ст. преп. Саморядова А.Б.,
преп. Чахирова В.А.*)
- 3. Изучение химического состава гарцинии мангостана плодов**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.С. Курбанова (*руководители: - ст. преп. Саморядова А.Б.,
преп. Дайронас Ж.В.*)
- 4. Разработка способов получения и методик анализа кальция
глицерофосфата**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.Б. Мамучиева (*руководитель - ст. преп. Саморядова А.Б.*)
- 5. Анализ и технология глазных лекарственных пленок с
пентоксифиллином и таурином**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
К.С. Махновская (*руководители: - доц. Благоразумная Н.В.,
преп. Благоразумная Е.Ю.*)
- 6. Разработка методики изолирования и обнаружения сертиндола в
извлечениях из модельной смеси мочи**
Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Д.Ю. Санжиева (*руководители: - доц. Ремезова И.П.,
ст. преп. Максименко Т.И.*)

7. Связь химической структуры и физиологической активности производных γ -аминомасляной кислоты и возможности их анализа методом тонкослойной хроматографии

Студ. IV к. Северо - Осетинского государственного университета им. К.Л.Хетагурова, А.К. Уртаева, Э.А. Османова (*руководитель - ст. преп. Правдюк М.Ф.*)

8. Разработка методик анализа алкалоидов софоры желтеющей корней

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, М.В. Сварыч (*руководитель - ст. преп. Саморядова А.Б.*)

9. Изучение влияния природы растворителя и рН на изолирование оланзапина из объектов небиологического происхождения

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, И.О. Федоров (*руководители: - ст. преп. Саморядова А.Б., доц. Ремезова И.П.*)

10. Определение магния оксида и висмута нитрата при совместном присутствии в порошке

Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.В.Чернова (*руководители: - доц. Тираспольская С.Г., проф. Шевченко А.М.*)

11. Разработка технологии и анализ экстракта хвоща полевого жидкого

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.А. Тутова (*руководители: - доц. Благоразумная Н.В., преп. Благоразумная Е.Ю.*)

12. Разработка параметров стандартизации новых антигельминтных средств в ряду салициланилидов

Асп., студ. V к. Санкт-Петербургской государственной химико-фармацевтической академии А.Я. Сафарова, А.Ю. Малахова, С.Н. Трусов (*руководитель – проф. Севбо Д.П.*)

СЕКЦИЯ № 2

ТЕХНОЛОГИЯ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТОВ И БАД: ПОИСКИ И РЕШЕНИЯ

Корпус №2, кафедра технологии лекарств

Председатель: проф. Хаджиева З. Д.

Секретари: асп. Ким В. Э., студ. IV курса Кищенко В.М.

Состав жюри: доц. Мичник О.В., преп. Лежнева Л.П., асп. Ким В.Э., студ. IV курса Кищенко В.М.

ДОКЛАДЫ

1. Набухание высокомолекулярных веществ

Студ. II к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.А. Асташкина (*руководитель – преп. Боровский Б.В.*)

2. Особенности использования фитотерапии при санаторно-курортном лечении (обзор)

Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Е. А. Выставкин (*руководитель - проф. Хаджиева З. Д.*)

3. Разработка технологии стоматологических матричных систем с нативным прополисом

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
А.А. Кужева (*руководитель. – доц. Т. Ф. Маринина*)

4. Изучение адсорбции ПАВ на различных адсорбентах

Студ. II к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.В. Кусурова (*руководитель – преп. Боровский Б.В.*)

5. Разработка состава, технологии и норм качества гелеобразующих гранул антацидного действия с экстрактом солодкового корня

Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
А.В. Чернова (*руководитель - проф. Шевченко А. М.*)

6. Технология и анализ суппозиторий на основе извлечений из коры ивы белой

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
В. Л. Кучевасова (*руководитель – преп. Чахирова А. А.*)

7. Разработка косметических средств на основе извлечений из коры ивы белой

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Л. Л. Кучевасова (*руководитель – преп. Чахирова А. А.*)

- 8. Разработка технологии многокомпонентного стоматологического геля**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Д.И Нечипасова (*руководитель. – доц. Маринина Т. Ф.*)
- 9. Изучение возможности создания трансдермальных лекарственных форм на основе природных адаптогенов**
Студ. III к. Северо - Осетинского государственного университета им. К.Л.Хетагурова, М.И. Ногаева (*руководитель. - доц. Морозов Ю.А.*)
- 10. Совершенствование состава и технологии кишечнорастворимого покрытия для таблеток, содержащих цитамин**
Студ. V к. Санкт-Петербургской государственной химико-фармацевтической академии, Т.А. Петрова (*руководитель – проф. Флисюк Е.В.*)
- 11. Разработка технологии лекарственного сиропа отхаркивающего и противовоспалительного действия**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Ю. В. Солдатов (*руководитель – преп. Ковтун Е. В.*)
- 12. Разработка технологии корней и корневищ родиолы розовой экстракта сухого**
Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.С. Фадеева (*руководитель – преп. Темирбулатова Т. М.*)
- 13. Микробиологическое обоснование состава назальных капель для лечения ринита**
Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Е.В. Химичева (*руководитель – преп. Стачинский А. Н.*)

СЕКЦИЯ №3

ФАРМАКОГНОСТИЧЕСКОЕ И БОТАНИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЛЕКАРСТВЕННЫХ РАСТЕНИЙ

корпус №1, конференц-зал

Председатель: проф. Коновалов Д.А.

Секретари: преп. Телицына И.В., студентка V курса Гамзелева О.Ю.

Состав жюри: проф. Попова О.И., доц. Лукашук С.П., доц. Серебряная Ф.К., ст. преп. Пшукова И.В., ст. преп. Шамилов А.А., преп. Телицына И.В., студентка V курса Гамзелева О.Ю.

ДОКЛАДЫ

- 1. Морфолого-анатомическое исследование томата (*Lycopersicon esculentum L.*), семейства паслёновые (*Solanaceae L.*)**
Студ. II к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Д.С. Аненко (*руководитель - ст. преп. Елисеева Л. М.*)
- 2. Изучение флавоноидного состава кожуры *Citrus maxima***
Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института, М.В. Ароян (*руководитель – асп. Евсеева О.С.*)
- 3. Фитохимическое изучение настурции большой**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, О.Ю. Гамзелева (*руководитель – ст. преп. Пшукова И.В., доц. Озимина И.И.*)
- 4. Определение числовых показателей масла тмина черного**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, О.М. Гукетлова (*руководитель – доц. Лукашук С.П.*)
- 5. Направления медицинского использования пиявок**
Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Я.В. Ельчинова, А.А. Кокова (*руководитель – проф. Кайшева Н.Ш.*)
- 6. Определение подлинности грудного сбора**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.А. Колишаова (*руководитель – преп. Дайронас Ж.В.*)
- 7. О химическом составе ягод крыжовника отклоненного (*Grossularia reclinata (L.) Mill.*)**
Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Т.Г. Кабирова (*руководитель – асп. Аджиахметова С.Л.*)

8. Определение подлинности сбора «Арфазетин»

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Н.С. Маслюкова (*руководитель - преп. Дайронас Ж.В.*)

9. Морфолого-анатомический анализ скабиозы дваждыперистой

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
О.А. Русанова (*руководитель – доц. Серебряная Ф.К., преп. Круглая А.А.*)

**10. Морфолого-анатомическое исследование вики обрубленной
(*Vicia truncatula*) семейства Fabaceae**

Студ. II к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
М.А. Серков (*руководитель – доц. Серебряная Ф.К., преп. Шаренко О.М.*)

11. Трава девясила германского - как новый источник БАВ

Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института,
Т.В. Сушко (*руководитель - преп. Круглая А.А.*)

СЕКЦИЯ №4

ФАРМАКОЛОГИЧЕСКОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ БИОЛОГИЧЕСКИ АКТИВНЫХ СОЕДИНЕНИЙ

корпус №1, актовый зал

Председатели: д.м.н. А.В. Воронков, д.м.н. М.В. Черников

Секретари: ст. преп. Сергеева Е.О., преп. Илькевич Е.В.

Состав жюри: д.м.н. Воронков А.В., д.м.н. Черников М.В.,
доц. Сергеева Е.О., преп. Илькевич Е.В.

ДОКЛАДЫ

1. Влияние сухого экстракта из шлемника байкальского на развитие окислительного стресса, вызванного циклофосфаном

Студ. III к., Пятигорского медико-фармацевтического института, К.С. Бугаенко, А.В. Голенко, И.И. Трушина, И.Н. Трюхина, Е.Ю. Пехова
(руководители: - доц. Сергеева Е.О., ст.преп. Парфентьева Е.П., асп. Потапова А.А)

2. Влияние сухого экстракта из шлемника байкальского на НАДФН-GSH-зависимую систему антиоксидантной защиты в печени и почках при применении циклофосфана

Студ. III к., II к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Ю.А. Вахрушева, В. В. Маркарова, Е.А. Карандеева, С.Л. Аталикова, И.М. Деревенец
(руководители: - доц. Доркина Е.Г., ст.преп. Скульте И.В., ст. преп. Саджая Л.А.)

3. Изучение влияния эндогенных метаболитов на массу органов в подсистеме тимус-селезенка-надпочечники при ишемии головного мозга

Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Д.С. Ганижева, М.В. Герасимюк, Е.С. Полторацкая, З.И. Шавлухова
(руководитель – проф. Погорелый В.Е.)

4. Изучение безопасности применения веществ ДАН-1, ДАН-2, ДАН-3

Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.В. Дьякон
(руководитель – проф. Иващев М.Н.)

5. Экспериментальное изучение производного 2-аминоэтановой кислоты при ишемии головного мозга

Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.Ю. Загорулько
(руководитель – преп. Макарова Л.М.)

- 6. Изменение метаболического отношения N-десметиливабрадин/ивабрадин в моче здоровых добровольцев под действием экстракта *Hypericum perforatum***
Студ. VI к., III к. Волгоградского государственного медицинского университета, А.А. Горюшкина, А.Н. Хоружая
(руководители: академик РАМН Петров В.И., проф. Магницкая О.В., асс. Толкачев Б.Е.)
- 7. Изучение противогипоксического действия препарата «Бефунгин» при моделировании острой гистотоксической гипоксии**
Студ. III к. Пятигорского медико-фармацевтического института, А.Н. Мироненко, К.Ю. Черненко (руководитель – преп. Макарова Л.М.)
- 8. Химический синтез и мембраностабилизирующие свойства фосфолипидов**
Студ. III к., V к., VI к. Волгоградского государственного медицинского университета, Я.Д. Сторожено, В.М. Сергеева, О.Н. Антошкин, (руководитель – д.м.н., Калашикова С.А.)
- 9. Исследование безопасности применения препарата, «нурофен суппрозитории для детей 60 мг»**
Студ. IV к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Д.И. Поздняков (руководитель – доц. Дьякова И.Н.)
- 10. Изучение актопротекторной активности производных диэтиламиноэтанола**
Студ. V к. Санкт-Петербургской государственной химико-фармацевтической академии И.А. Титович (руководитель – доц. Болотова В.Ц.)
- 11. Изучение ранозаживляющей активности любистока лекарственного**
Студ. V к. Пятигорского медико-фармацевтического института, Я.Я. Шевцова (руководитель – проф. Сергиенко А.В.)
- 12. Изучение возможностей местного применения препаратов Фурацилин и Левомеколь в раннем послеоперационном периоде у крыс**
Студ. III к. Волгоградского государственного медицинского университета, С.А. Саргсян, Я.Д. Сторожено, Н.В. Коваленко, Р.З. Мовладинов (руководитель – ст. преп. Букатин М.В.)

ПРОГРАММА

Всероссийской научно-практической конференции «Беликовские чтения»

Подписано в печать 9.12.2013 г. Формат 60x84 1/16

**Бумага кн.-журнальная. Печать ротапунктная.
Усл. печ. л. 0,9. Уч.-изд. л. 0,9. Тираж 150 экз. Заказ № 1405**

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