



ФОРМА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ
в V Юбилейной Всероссийской научной конференции студентов и
аспирантов с международным участием
«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО», 20 - 21 апреля 2015 года

Фамилия, имя, отчество	
Учебное заведение (полное название)	
Специальность, курс	
Полное название работы	
Адрес; Телефон	
E-mail (для высылки сборника тезисов)	
Научный руководитель (ФИО, должность, ученая степень и звание, кафедра)	
E-mail, телефон научного руководителя	
Планируемая секция (подсекция) для публикации тезисов	
Планируется ли приезд в составе делегации и выступление с докладом	

Данная заявка заполняется только для внешних участников конференции, не являющихся студентами, аспирантами или сотрудниками СПХФА и не имеющими ученую степень, и помещается в конце файла с научной статьей. При отсутствии данной заявки статья Оргкомитетом к рассмотрению не принимается.

Заявки и статьи необходимо представить в электронном виде (в одном файле, названном по фамилии автора, напр., **Петров.doc**) до **1 февраля 2015 года** (включительно) по электронному адресу: conference@pharminnotech.com. Присланные после 01.02.2015 г. заявки и статьи не принимаются. Автором должен быть тщательно выверен текст статьи. Конкретная статья принимается от одного автора **только один раз**: и сразу в окончательной авторской редакции. Последующие варианты статей с правками и авторские письма с поправками Оргкомитетом не рассматриваются.

Участником данной конференции может стать студент (бакалавр или магистр), интерн, аспирант или соискатель до 35 лет — учащийся или сотрудник вуза, аспирант или сотрудник научного учреждения без ученой степени. Приветствуется заочное участие в конференции с публикацией статьи. В случае если статья выполнена в соавторстве, каждый из соавторов должен отвечать вышеуказанным требованиям к участникам конференции. Научные руководители не могут быть соавторами статьи.

Официальные языки конференции: русский, английский, французский.

Статьи принимаются бесплатно, но они публикуются только после рассмотрения и утверждения Оргкомитетом, который оставляет за собой право отклонить рукописи

Информационные партнеры



статей, не соответствующих тематике конференции, или оформленных с нарушениями принятых Оргкомитетом правил, или потребовать от авторов дополнительного редактирования. Переписка с авторами, а также подтверждение Оргкомитетом принятия статей к публикации производится по электронной почте: **conference@pharminnotech.com**.

Оргкомитет заранее предупреждает всех авторов, что все поступившие статьи будут подвергаться жесткому отбору. Студенческие статьи, представляющие собой гуманитарные и исторические обзоры, статьи, носящие информационно-справочный характер, а также не соответствующие основному научному профилю СПХФА, будут отклоняться даже без детального рассмотрения. Аспирантские обзорные статьи принимаются для рассмотрения. Кроме того, учитывая ранние сроки приема статей, принимаются для рассмотрения студенческие статьи, содержащие незавершенные по результату экспериментальные исследования, соответствующие основному научному профилю академии.

Планируемая тематика секций:

- Секция 1: Математическое моделирование при разработке лекарственных средств
- Секция 2: Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций
- Секция 3: Инновационные подходы в биотехнологии
- Секция 4: Технология производства инновационных лекарственных средств
- Секция 5: Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств
- Секция 6: Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства
- Секция 7: Гуманитарные проблемы науки и фармацевтического образования.

Количество секций (подсекций) может быть изменено в зависимости от количества поданных заявок на участие.

**За более подробной информацией обращайтесь в Оргкомитет конференции:
СПХФА, Санкт-Петербург,
conference@pharminnotech.com,
www.ypharm.spcpa.ru**

Информационные партнеры



V Юбилейная Всероссийская научная конференция студентов и аспирантов
с международным участием
«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»,
20-21 апреля 2015 года

**V All-Russian Scientific Conference of Students and Postgraduates with
International Participation "Young Pharmacy - Potential of the Future",
20-21 April 2015**

V Юбилейная Всероссийская научная конференция студентов и аспирантов с международным участием **«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»** состоится 20 и 21 апреля 2015 года в здании ГБОУ ВПО Санкт-Петербургской химико-фармацевтической академии Министерства здравоохранения Российской Федерации (г. Санкт-Петербург, ул. Проф. Попова, 14).

Конференция аккредитована по программе **«У.М.Н.И.К.»**.

Тематические направления научной программы конференции 2015 года:

- Математическое моделирование при разработке лекарственных средств;
- Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций;
- Инновационные подходы в биотехнологии;
- Технология производства инновационных лекарственных средств;
- Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств;
- Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства;
- Гуманитарные проблемы науки и фармацевтического образования.

V Юбилейная Всероссийская научная конференция студентов и аспирантов с международным участием **«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»** в 2015 году – одно из ключевых в Санкт-Петербурге научных мероприятий фармацевтической отрасли, рассматривающих последние достижения в области применения инновационных подходов в технологических и биофармацевтических исследованиях лекарственных средств, исследования аналитических свойств и разработки методов анализа биологически активных соединений, поиск и разработку эффективного алгоритма качественного и количественного прогноза биологической активности соединений и его реализации в виде компьютерной программы, управление качеством лекарственного обеспечения населения на современном этапе.

21 апреля 2015 года впервые в рамках научной программы конференции состоится тематический круглый стол **"HR-брендинг в медицине и фармацевтике: как привлечь и удержать высококвалифицированных сотрудников в условиях экономической нестабильности"** (модератор: **Н.А. Кольцова**, Директор по внутренним коммуникациям и HR-брендингу коммуникационного агентства **BCA Marketing**).

Информационные партнеры



Участники конференций прошлых лет отметили высокую эффективность своего участия в мероприятиях научной программы, поскольку была решена одна из главных задач конференций – создание открытого диалога между студентами, аспирантами, молодыми учёными и преподавателями ВУЗов, НИИ.

На пленарном заседании конференции с докладом об инновационных трендах в фармации и поддержке проектов Фондом Сколково выступит **Кристина Ходова**, руководитель направления онкология /иммунология кластера БМТ Фонда Сколково.

Победители номинации «**Лучший инновационный проект в области фармации**» будут приглашены на конференцию Фонда Сколково StartUp Village.

Спонсорами и партнерами конференции ежегодно выступают российские и зарубежные фармацевтические компании: Takeda, Cytomed, РИА ПАНДА, ОАО «Фармацевтическая фабрика Санкт-Петербурга», фармацевтическая компания ООО «Герофарм», российская биотехнологическая компания ЗАО «Биокад», ЗАО «Вертекс», Фармацевтическая ассоциация Санкт-Петербурга, фармацевтическая компания ЗАО «Фармпроект», ЗАО «Сартогосм», ООО «Самсон-Мед», ООО «Гринго», ЗАО «Креоника», Аптечная сеть «Первая помощь», Аптечная сеть «Невис» и т.д.

**За более подробной информацией обращайтесь в Оргкомитет конференции:
СПХФА, Санкт-Петербург,
conference@pharminnotech.com,
www.ypharm.spcpa.ru**



Информационные партнеры



НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**V ЮБИЛЕЙНАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»**

20-21 АПРЕЛЯ 2015 ГОДА

Проект от 26.12.2014*

20 апреля 2015 года, понедельник	
09.00 – 10.00	Регистрация гостей конференции
10.00 – 18.00	<p>Научная программа</p> <p>V Юбилейной Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация – потенциал будущего»</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p> <p>Работа выставочной экспозиции</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p>
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Математическое моделирование при разработке лекарственных средств»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Инновационные подходы к использованию математического моделирования в отечественной фармации – Молекулярное моделирование – Виртуальный скрининг – Дизайн новых лекарственных препаратов de novo – Оценка свойств «подобия лекарству» – Моделирование связывания «лиганд-мишень»
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p>

Информационные партнеры



	<ul style="list-style-type: none"> – Инновационные подходы к синтезу лекарственных субстанций – Физико-химические исследования строения и свойств лекарственных субстанций – Поиск взаимосвязи «строение – свойства – биологическая активность»
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Инновационные подходы в биотехнологии»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Актуальные направления в современной биотехнологии – Современные подходы к конструированию иммунобиологических препаратов – Создание инновационных лекарственных препаратов на основе рекомбинантных продуктов – Геномика и протеомика, методы анализа данных
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Технология производства инновационных лекарственных средств»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Промышленная технология лекарственных препаратов – Современное аппаратно-технологическое оформление процессов производства лекарственных препаратов – Организация и обеспечение качества производства фармацевтических препаратов
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Исследование физико-химических свойств и разработка методов анализа биологически активных соединений – Биофармацевтический анализ лекарственных средств – Фармакогностическое изучение лекарственного растительного сырья – Фармакологическая оценка биологически активных веществ
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Продвижение лекарственных препаратов

Информационные партнеры



	<ul style="list-style-type: none"> – Маркетинговые исследования на фармацевтическом рынке – Менеджмент качества фармацевтических организаций – Кластерное развитие российской фармацевтической отрасли – Инновационные процессы и деятельность институтов развития – Особенности привлечения и адаптации персонала на фармацевтических предприятиях
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Гуманитарные проблемы науки и фармацевтического образования»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – История и философия науки – Фармацевтическая наука и образование за рубежом – Вопросы здоровья как социальной ценности – Ценностные ориентации студентов фармацевтических ВУЗов – Студенческая психология – Проблемы адаптации молодых ученых
18.00 – 20.00	Культурная программа для победителей тематических секций (по специальным приглашениям)
21 апреля 2015 года, вторник	
09.00 – 09.30	Регистрация гостей конференции
09.30 – 17.00	<p>Научная программа</p> <p>V Юбилейной Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация – потенциал будущего»</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p> <p>Работа выставочной экспозиции</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p>
	Аспирантские межкафедральные секции

Информационные партнеры



09.30 – 12.30	Секция: «Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства»
09.30 – 12.30	Секция: «Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций»
09.30 – 12.30	Секция: «Инновационные подходы в биотехнологии»
09.30 – 12.30	Секция: «Технология производства инновационных лекарственных средств»
09.30 – 12.30	Секция: «Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств»
12.30 – 13.30	Перерыв
13.30 – 15.00	<p>Круглый стол:</p> <p>"HR-брендинг в медицине и фармацевтике: как привлечь и удержать высококвалифицированных сотрудников в условиях экономической нестабильности"</p> <p>Модератор: Н.А. Кольцова, Директор по внутренним коммуникациям и HR-брендингу коммуникационного агентства BSA Marketing</p> <p>Место проведения: ГБОУ ВПО СПХФА Минздрава России, ул. Проф. Попова, 14, лит. А, зал Ученого Совета (26 аудитория)</p>
15.00 – 17.00	<p>Подведение итогов конференции</p> <ul style="list-style-type: none"> – Выступление ректора СПХФА, проф. И. А. Наркевича – Инновационные тренды в фармации, поддержка проектов Фондом Сколково <p>Кристина Ходова, Руководитель направления онкология /иммунология кластера БМТ Фонда Сколково</p> <ul style="list-style-type: none"> – Выступления гостей конференции – Награждение участников конференции

**В программе возможны изменения.*

Информационные партнеры



НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

**V ЮБИЛЕЙНАЯ ВСЕРОССИЙСКАЯ НАУЧНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
СТУДЕНТОВ И АСПИРАНТОВ С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ
«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»**

20-21 АПРЕЛЯ 2015 ГОДА

Проект от 26.12.2014*

20 апреля 2015 года, понедельник	
09.00 – 10.00	Регистрация гостей конференции
10.00 – 18.00	<p>Научная программа</p> <p>V Юбилейной Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация – потенциал будущего»</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p>
	<p>Работа выставочной экспозиции</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p>
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Математическое моделирование при разработке лекарственных средств»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Инновационные подходы к использованию математического моделирования в отечественной фармации – Молекулярное моделирование – Виртуальный скрининг – Дизайн новых лекарственных препаратов de novo – Оценка свойств «подобия лекарству» – Моделирование связывания «лиганд-мишень»
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций»</p> <p>Вопросы для обсуждения:</p>

Информационные партнеры



	<ul style="list-style-type: none"> – Инновационные подходы к синтезу лекарственных субстанций – Физико-химические исследования строения и свойств лекарственных субстанций – Поиск взаимосвязи «строение – свойства – биологическая активность»
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Инновационные подходы в биотехнологии»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Актуальные направления в современной биотехнологии – Современные подходы к конструированию иммунобиологических препаратов – Создание инновационных лекарственных препаратов на основе рекомбинантных продуктов – Геномика и протеомика, методы анализа данных
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Технология производства инновационных лекарственных средств»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Промышленная технология лекарственных препаратов – Современное аппаратно-технологическое оформление процессов производства лекарственных препаратов – Организация и обеспечение качества производства фармацевтических препаратов
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Исследование физико-химических свойств и разработка методов анализа биологически активных соединений – Биофармацевтический анализ лекарственных средств – Фармакогностическое изучение лекарственного растительного сырья – Фармакологическая оценка биологически активных веществ
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – Продвижение лекарственных препаратов

Информационные партнеры



	<ul style="list-style-type: none"> – Маркетинговые исследования на фармацевтическом рынке – Менеджмент качества фармацевтических организаций – Кластерное развитие российской фармацевтической отрасли – Инновационные процессы и деятельность институтов развития – Особенности привлечения и адаптации персонала на фармацевтических предприятиях
10.00 – 18.00	<p>Тематическая секция: «Гуманитарные проблемы науки и фармацевтического образования»</p> <p><i>Вопросы для обсуждения:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – История и философия науки – Фармацевтическая наука и образование за рубежом – Вопросы здоровья как социальной ценности – Ценностные ориентации студентов фармацевтических ВУЗов – Студенческая психология – Проблемы адаптации молодых ученых
18.00 – 20.00	Культурная программа для победителей тематических секций (по специальным приглашениям)
21 апреля 2015 года, вторник	
09.00 – 09.30	Регистрация гостей конференции
09.30 – 17.00	<p>Научная программа</p> <p>V Юбилейной Всероссийской научной конференции студентов и аспирантов с международным участием «Молодая фармация – потенциал будущего»</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p> <p>Работа выставочной экспозиции</p> <p>(ГБОУ ВПО «Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации, ул. Проф. Попова, 14, лит. А)</p>
	Аспирантские межкафедральные секции

Информационные партнеры



09.30 – 12.30	Секция: «Региональные модели лекарственного обеспечения населения и проблемы фармацевтического производства»
09.30 – 12.30	Секция: «Современные подходы к синтезу лекарственных субстанций»
09.30 – 12.30	Секция: «Инновационные подходы в биотехнологии»
09.30 – 12.30	Секция: «Технология производства инновационных лекарственных средств»
09.30 – 12.30	Секция: «Методы стандартизации, фармакогностическая и фармакологическая оценка новых лекарственных средств»
12.30 – 13.30	Перерыв
13.30 – 15.00	<p>Круглый стол:</p> <p>"HR-брендинг в медицине и фармацевтике: как привлечь и удержать высококвалифицированных сотрудников в условиях экономической нестабильности"</p> <p>Модератор: Н.А. Кольцова, Директор по внутренним коммуникациям и HR-брендингу коммуникационного агентства BSA Marketing</p> <p>Место проведения: ГБОУ ВПО СПХФА Минздрава России, ул. Проф. Попова, 14, лит. А, зал Ученого Совета (26 аудитория)</p>
15.00 – 17.00	<p>Подведение итогов конференции</p> <ul style="list-style-type: none"> – Выступление ректора СПХФА, проф. И. А. Наркевича – Инновационные тренды в фармации, поддержка проектов Фондом Сколково <p>Кристина Ходова, Руководитель направления онкология /иммунология кластера БМТ Фонда Сколково</p> <ul style="list-style-type: none"> – Выступления гостей конференции – Награждение участников конференции

**В программе возможны изменения.*

Информационные партнеры



ПРАВИЛА ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЕЙ
в сборник материалов V Юбилейной Всероссийской научной конференции
студентов и аспирантов с международным участием
«МОЛОДАЯ ФАРМАЦИЯ – ПОТЕНЦИАЛ БУДУЩЕГО»
(приложение к журналу «Фармация»)
20-21 апреля 2015 года

Сборник материалов конференции будет высылаться авторам – внешним участникам конференции – только в электронном виде (в формате .pdf) на указанный ими адрес электронной почты **при повторном запросе** в адрес Оргкомитета **после окончания конференции** (в случае включения статьи данного автора в сборник). Рассылка через почтовые отделения Оргкомитетом не производится.

1. В заголовке статьи (выравнивание – по центру) указывается название работы (полужирно **СТРОЧНЫМИ БУКВАМИ** - верхний регистр); фамилии (на первом месте), инициалов (сокращенно: И.О.) каждого автора (полужирно) с указанием курса (года обучения в аспирантуре); полное название учреждения, адрес (индекс, город, улица, дом, стр. и т.п.), где обучается (работает) автор; фамилии, инициалов (полужирно), ученой степени и должности научного руководителя; затем после пустой строки - e-mail автора, резюме (на русском языке размером не более 1/3 страницы) и ключевые слова. Затем после пустой строки – текст статьи (выравнивание – по ширине).
2. Публикация результатов научных исследований студентов и аспирантов осуществляется на бесплатной основе. От авторов **одной внешней организации** к рассмотрению Оргкомитетом принимается **не более 10 статей**. Научные руководители не могут быть соавторами статьи.
3. Текст статьи должен быть набран в редакторе Word (с расширением .doc), шрифтом Times New Roman (размер шрифта 14) через два интервала и сохранен отдельным файлом, называемым по фамилии первого автора (докладчика) (напр., **Петров.doc**). Величина отступа (первая строка) – 1,25 см. Расстановка переносов отключена. После текста статьи **в этом же файле** должна быть представлена заявка автора на участие в конференции. Размеры полей в файле: верхнего, нижнего, левого и правого – 2 см. Заявки и статьи необходимо представить в электронном виде до **1 февраля 2015 года** (включительно) по электронному адресу: conference@pharminnotech.com. Присланные после 01.02.2015 г. заявки и статьи не принимаются. Автором должен быть тщательно выверен текст статьи. Конкретная статья принимается от одного автора **только один раз**: и сразу в окончательной авторской редакции. Последующие варианты статей с правками и авторские письма с поправками Оргкомитетом не рассматриваются.
4. Буквенные сокращения в тексте допускаются только после полной расшифровки понятия. Сокращения, кроме общепринятых, не допускаются. В статьях должна быть

Информационные партнеры



использована система единиц СИ. Оригинальная статья, как правило, должна включать следующие разделы: введение, экспериментальная часть (для оригинальных статей), выводы. Методика исследования должна быть описана четко и подробно. Изложение материала должно быть ясным, сжатым. В конце статьи должно быть резюме (размером не более 1/3 страницы) и ключевые слова на английском языке.

5. Размер оригинальных статей, включая таблицы, рисунки, список литературы и резюме, не должны превышать 7 страниц, обзорных – 10. Минимальное количество страниц – 3.
6. Количество графического материала не должно превышать 3-4. Фотографии должны быть контрастными, рисунки – четкими, подрисуночные подписи располагаются на одной странице с рисунками. Обязательны ссылки на рисунки и таблицы в тексте. Электронный вариант рисунков должен быть выполнен в формате TIFF, JPG, 300 dpi. Химические формулы, таблицы, дозы и цитаты должны быть тщательно выверены. В сноске указывается источник цитаты (название, место издания, год, том, выпуск, страницы). Все фармакопейные препараты обозначаются по номенклатуре действующей Государственной фармакопеи РФ.
7. Список литературы должен быть оформлен на русском языке в соответствии с требованиями ВАК (по ГОСТ 7.1-2003) и на английском языке, для оригинальных статей – не более 5-6 источников (за последние 10 лет), для обзоров – не более 8. 2 списка литературы. Во втором списке литературы на английском языке русские источники нужно перевести на англ. язык, именно перевести, а не транслитерировать!), транслитерировать можно только названия журналов, если они есть в списке литературы.
8. Буквенные сокращения в тексте допускаются только после полной расшифровки понятия.
9. Статьи, принятые к печати Оргкомитетом, в обязательном порядке проходят стадию научного редактирования. Редакция сборника оставляет за собой право сокращать или отклонять статьи. Направление в редакцию работ, опубликованных в других изданиях, не допускается.
10. Оргкомитет заранее предупреждает всех авторов, что в соответствии с правилами журнала «Фармация» все поступившие статьи будут подвергаться жесткому отбору. Студенческие статьи, представляющие собой гуманитарные и исторические обзоры, статьи, носящие информационно-справочный характер, а также не соответствующие основному научному профилю СПХФА, будут отклоняться даже без детального рассмотрения. Аспирантские обзорные статьи принимаются для рассмотрения. Кроме того, учитывая ранние сроки приема статей, принимаются для рассмотрения студенческие статьи, содержащие незавершенные по результату экспериментальные исследования, соответствующие основному научному профилю академии.
11. Для внешних участников конференции, не являющихся студентами, аспирантами или сотрудниками СПХФА, в конце файла со статьей должна быть помещена **заявка на участие в конференции** (форма заявки имеется в отдельном информационном

Информационные партнеры



письме). При отсутствии данной заявки статья Оргкомитетом к рассмотрению не принимается. **Обращаем внимание на то, что авторами статей не могут быть обладатели ученой степени кандидата или доктора наук.**

Образец оформления статьи

КАПИЛЛЯРНЫЙ ЗОНАЛЬНЫЙ ЭЛЕКТРОФОРЕЗ В ОПРЕДЕЛЕНИИ НЕОРГАНИЧЕСКИХ КАТИОНОВ В ЛЕКАРСТВЕННЫХ ПРЕПАРАТАХ

Плеханова М.М., студ. 5 курса (или: асп. 2 года обучения)

Санкт-Петербургская государственная химико-фармацевтическая академия,
197376, Санкт-Петербург, ул. проф. Попова, д.14

Руководитель: **Иванов И.И.**, докт. фарм. наук, проф.

E-mail: margarita.plekhanova@pharminnotech.com

Разработана методика качественного и количественного анализа катионов калия, натрия, кальция и магния в лекарственных препаратах методом капиллярного зонального электрофореза с использованием катионов лития в качестве внутреннего стандарта.

Ключевые слова: капиллярный электрофорез, капиллярный зональный электрофорез, неорганические катионы.

Информационные партнеры



В настоящее время для определения катионов калия и натрия в лекарственных препаратах используется метод пламенной фотометрии, а катионов кальция и магния – метод комплексонометрии [1]. Оба метода обладают следующими недостатками: для пламенной фотометрии (далее – текст статьи).

Экспериментальная часть

Объектами исследования служили 12 лекарственных препаратов: «Аспаркам», «Магне В6»(далее – текст статьи).

Вывод(ы)

Разработана методика качественного и количественного анализа катионов калия, натрия, кальция и магния в лекарственных препаратах методом капиллярного зонального электрофореза.

ЛИТЕРАТУРА

1. Государственная фармакопея XI издания, вып. 1. – М.: Медицина, 1987. – 332 с.

Информационные партнеры



- Beckers J.L., Bocek P. The preparation of background electrolytes in capillary zone electrophoresis: Golden rules and pitfalls. // *Electrophoresis*. – 2003; Vol. 24: 518–535.

CAPILLARY ZONE ELECTROPHORESIS IN THE DETERMINATION OF INORGANIC CATIONS IN MEDICATIONS

Plekhanova M.M., 5th year student

St. Petersburg State Chemical-Pharmaceutical Academy;

14, Prof. Popov St., Saint-Petersburg 197376

SUMMARY

A procedure has been developed for the qualitative and quantitative analysis of potassium, sodium, calcium and magnesium cations in epy drugs by capillary zone electrophoresis using lithium cations as an internal standard.

Key words: capillary electrophoresis, capillary zone electrophoresis, inorganic cations.

REFERENCES

- State Pharmacopoeia of the XI ed., Vol. 1, Moscow: Medicine, 1987: 332 p.
- Beckers J.L., Bocek P. The preparation of background electrolytes in capillary zone electrophoresis: Golden rules and pitfalls. // *Electrophoresis*. – 2003; Vol. 24: 518–535.

Информационные партнеры