

27 ноября в Оренбурге пройдет Всероссийская научно-практическая конференция "Нанотехнологии в фармакологии и медицине".

В конференции будут рассмотрены актуальные вопросы разработки и внедрения нанотехнологий в практическое здравоохранение и фармакологию. В работе конференции предполагается участие сотрудников ведущих учреждений РАН, вузов, отраслевых НИИ, инновационных предприятий.

Формы работы конференции:

- пленарные заседания;
- секционные заседания.

К началу работы конференции будут изданы тезисы докладов участников. По рекомендации программного комитета конференции, по ее окончании, часть докладов будет опубликована в научном журнале "Вестник Оренбургского государственного университета".

Оргкомитет:

Макаров С.Е. председатель Совета молодых ученых и специалистов Оренбургской области, Оренбург

Волова Л.Т., доктор мед. наук, профессор, Самара

Голубкина Н.А., доктор мед. наук, профессор, Москва

Корчина Т.И., доктор мед. наук, профессор, Сургут

Рахматуллин Р.Р., кандидат мед. наук, Оренбург

Бурцева Т.И., кандидат биол. наук, доцент, Оренбург

Бурлуцкая О.И., кандидат биол. наук, Оренбург

2. Тематика и основные направления конференции

На конференции будут работать следующие секции:

Разработка новых материалов медицинского назначения с использованием нанотехнологий.

Доклинические исследования новых материалов медицинского назначения *in vitro*, *in vivo* и *ex vivo*.

Проблема внедрения новых материалов в практическую медицину и фармакологию.

Нанотехнологии как основа наукоёмкого бизнеса в медицине и фармакологии.

Медицинские и фармакологические нанотехнологии в образовательном процессе.

5. Правила участия

Для участия в конференции необходимо подать заявку по форме 1 и тезисы доклада (см. Приложения). Материалы представляются в электронном виде. К тезисам необходимо приложить экспертное заключение о возможности их опубликования в открытой печати. Очное и заочное участие, а также публикация трудов конференции бесплатное.

6. Сроки представления заявок

Электронные варианты заявки, отсканированные экспертные заключения в формате .pdf или .jpg, тезисы в формате word высылаются по e-mail: orenkomitet@gmail.com до 5 декабря 2012 г.

Требования к материалам докладов

Материалы пленарного доклада представляются в виде мультимедийной презентации формата Power Point. Обзорные статьи и компиляции не принимаются!

Тезисы докладов будут опубликованы в электронном сборнике конференции.

Материалы, не соответствующие требованиям, публиковаться не будут, о чем автор будет извещен по e-mail.

АДРЕС И КОНТАКТНЫЕ ТЕЛЕФОНЫ

Почтовый адрес оргкомитета: г. Оренбург, 460018, ул. Терешковой 10/5, 1.

Бурцевой Т.И.

Телефоны оргкомитета:

Бурцева Татьяна Ивановна раб. тел. (3532) 91-21-83

сот. тел. 8-922-54-11-309

E-mail: orenkomitet@gmail.com

Форма № 1. Заявка на участие

1. Ф.И.О. (полностью).
2. Место работы (учебы).
3. Должность, ученая степень, ученое звание.
4. Название доклада.
5. Название секции, соответствующей теме доклада.
6. Ф.И.О. (полностью) соавторов, место работы (учебы), должность, ученая степень, ученое звание.
7. Ф.И.О. (полностью) руководителя (руководителей), если он (они) есть, должность, постоянное место работы, ученая степень, ученое звание.
8. Полное наименование организации и структурного подразделения (кафедры, лаборатории, отдела и др.), в котором выполнена работа.
9. Почтовый адрес, контактный телефон, e-mail автора (соавторов).
10. Почтовый адрес, телефон руководителя (если есть).
11. Пожелания для оргкомитета (организационные и тематические).

Правила оформления тезисов докладов

(Общий объём тезисов 2000 символов, шрифт "Times New Roman)

1. Ф. И. О. автора (авторов);
2. Наименование организации;
3. Название тезиса;
4. Аннотация на русском языке;
5. Ключевые слова;
6. Текст тезиса;
7. Библиографический список литературы;
8. Подробные сведения об авторе (авторах);
9. Подпись автора;

10. Перевод на английский язык: ФИО, название, аннотации и ключевых слов.

Пример оформления тезисов докладов

Кучеренко М.Г., Дюсембаев Р.Н., Измоденова С.В.

ГОУ ВПО "Оренбургский государственный университет"

E-mail: rphys@mail.osu.ru

ВЛИЯНИЕ МАГНИТНОГО ПОЛЯ НА АННИГИЛЯЦИЮ ТРИПЛЕТНЫХ ЭЛЕКТРОННЫХ ВОЗБУЖДЕНИЙ, МИГРИРУЮЩИХ В СФЕРИЧЕСКИХ НАНОПОРАХ. ОБЪЕМНЫЕ И ПОВЕРХНОСТНЫЕ БЛУЖДЕНИЯ

ТЕКСТ ТЕЗИСОВ

.....

Работа выполнена при поддержке Российского фонда фундаментальных исследований (проект № 08-02-99035-р_офи), а также Министерства образования и науки России (задание Рособразования № 1.3.06).

Список использованной литературы:

1. *Зельдович Я.Б., Бучаченко А.Л., Франкевич Е.Л.* Магнитно-спиновые эффекты в химии и молекулярной физике // *Успехи физ. наук.* – 1988. – Т.155. – №1. – С. 3–45.
2. *Бучаченко А.Л., Сагдеев Р.З., Салихов К.М.* Магнитные и спиновые эффекты в химических реакциях. Новосибирск: Наука. – 1978. 296 с.
3. *Johnson R.C., Merrifield R.E., Avakian P., Flippen R.B.* Effects of magnetic fields on the mutual annihilation of triplet excitons in molecular crystals // *Phys. Rev. Lett.* – 1967. – V.19. – №2. – P. 285–287.

Сведения об авторах: _____