



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ

В целях увеличения объема и расширения сферы учебно-исследовательской, научно-исследовательской и инновационной деятельности студентов (УИРС, НИРС)

Академия Естествознания

проводит XI Международную студенческую научную конференцию

«СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2019»

www.scienceforum.ru

по направлениям:

- Архитектура
- Биологические науки
- Ветеринарные науки
- Географические науки
- Геолого-минералогические науки
- Дизайн
- Искусствоведение
- Исторические науки
- Культурология
- Медицинские науки
- Педагогические науки
- Политические науки
- Психологические науки
- Сельскохозяйственные науки
- Социологические науки
- Технические науки
- Фармацевтические науки
- Физико-математические науки
- Филологические науки
- Философские науки
- Химические науки
- Экономические науки
- Экология
- Юридические науки

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2009>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2008» <http://scienceforum.ru/2010>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2011>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2008» <http://scienceforum.ru/2012>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2013>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2008» <http://scienceforum.ru/2014>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2015>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2008» <http://scienceforum.ru/2016>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2017>

Архив «СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ФОРУМ 2009» <http://scienceforum.ru/2018>

На конференцию могут быть представлены оригинальные научные разработки и учебно-методические пособия с участием студентов, курсовые и дипломные работы, проекты, программы, лучшие рефераты.

Оргкомитет принимает как работы студентов, так и работы аспирантов и магистрантов до 25 лет

ВНИМАНИЕ! При представлении работы в Оргкомитет каждый студент должен выбрать секцию своего научного руководителя, в случае, если руководитель не создал секцию, то работа должна быть добавлена в соответствующее научное направление. Во избежание недоразумений просим не добавлять работы в секции незнакомого Вам руководителя.

При представлении от учреждения (научного коллектива, кафедры) 15 и более работ по одному научному направлению (указывается название направления), это направление получает статус самостоятельной секции в рамках СТУДЕНЧЕСКОГО НАУЧНОГО ФОРУМА. Руководитель научного направления назначается председателем по секции и получает права и доступ модератора при обсуждении на сайте материалов конференции.

КАЖДЫЙ СТУДЕНТ, УЧАСТВУЮЩИЙ В СТУДЕНЧЕСКОМ ФОРУМЕ 2019, ПОЛУЧАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ:

– **получить сертификат участника** XI Международного студенческого научного форума 2019 (ссылка для скачивания сертификата участника будет размещена на странице с опубликованной на сайте работой студента и будет доступна с 1 апреля 2019г. в течение года)

- **публикация в двух вариантах по выбору участников:**

1 вариант: опубликовать свою статью в научном журнале Академии Естествознания «Международный студенческий научный вестник» Импакт-фактор РИНЦ = 0,281

2 вариант: Опубликовать свою работу в томе книги «Современные проблемы науки и образования» - М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2019 - до 20 сентября 2019 года (Сборник материалов международных научных конференции является продолжающимся изданием. Выходит отдельными томами. Все материалы научных публикаций будут представлены в научной электронной библиотеке (НЭБ) e-Library, в Российской книжной палате и разосланы в ведущие библиотеки РФ (согласно Федеральному закону от 29 декабря 1994 г. N 77-ФЗ "Об обязательном экземпляре документов"). Изданию присвоен международный стандартный номер книги.)

- Каждый студент, опубликовавший свою работу в научном журнале Академии Естествознания, получает сообщение о факте опубликования работы и возможности получения журнала с опубликованными статьями.

– **участвовать в одной из трех номинаций** студенческого форума:

За лучшую студенческую научную работу

За лучшую студенческую научную работу, вызвавшую наибольший (по числу просмотров) интерес участников

За активное участие в работе форума

Победители в данных номинациях получают диплом лауреата и будут приглашены на ИТОГОВОЕ очное заседание студентов (Москва, май 2019 г.) для участия с устным докладом. Очное заседание состоится в *г. Москва, ул. Садово-Спасская 21/1. Метро: Красные ворота*. Лауреаты номинаций освобождаются от оплаты организационного взноса участника конференции.

КАЖДЫЙ РУКОВОДИТЕЛЬ СТУДЕНЧЕСКОГО ФОРУМА 2019 ПОЛУЧАЕТ ВОЗМОЖНОСТЬ:

– **руководить в качестве председателя** (модератора) самостоятельной конференцией в рамках проведения Студенческого форума (При представлении от учреждения (научного коллектива, кафедры) 15 и более работ по одному научному направлению с указанием данного научного направления). Обращаем Ваше внимание, что руководителю секции необходимо контролировать работы, добавленные в его секции и в случае, добавления в секцию работ неизвестных ему авторов он вправе обратиться в Оргкомитет с просьбой

перенесения работ неизвестных авторов из его секции в соответствующее научное направление.

–**участвовать в номинации Студенческого форума «За лучшую НИРС»**

Победители в данной номинации (определяются по решению Президиума Российской Академии Естественных наук) награждаются Дипломами «За лучшую НИРС» и приглашаются для участия в работе международной научной конференции «Актуальные вопросы науки и образования» (Москва, май 2019 г.). Победители номинации освобождаются от оплаты организационного взноса участника конференции

- С 2017 года по желанию руководителей активных научных студенческих секций (20 и более работ) Оргкомитет выдает специальное **Свидетельство об участии Вашего ВУЗа** в качестве соорганизатора форума. Это позволит руководителям секций получить дополнительный подтверждающий документ о проведенной работе со студентами Вашего ВУЗа.

- по решению Организационного комитета Студенческого научного форума руководители наиболее активных секций награждаются **МЕДАЛЬЮ "ЗА УСПЕХИ В ОБРАЗОВАНИИ ЮНОШЕСТВА"** за активную научную и педагогическую деятельность, а также привлечение молодежи к научному поиску, личные заслуги в совершенствовании и формировании знаний в области педагогических наук, подготовку высококвалифицированных кадров. Медаль учреждена Российской Академией Естественных наук (Международной ассоциацией ученых, преподавателей и специалистов) и Европейским научно-промышленным консорциумом. (Решение о награждениях будет вынесено Оргкомитетом после 10 апреля 2019г. и представлено руководителям секций. Торжественные награждения состоятся в Московском офисе Академии по адресу: Москва, ул.Садовая-Спасская, дом 21/1).

КРИТЕРИИ НАГРАЖДЕНИЯ РУКОВОДИТЕЛЕЙ наиболее активных секций Международного научного студенческого форума 2019

- Участие в работе секции - более 20 студентов,
- Наличие ученой степени у руководителя студенческой научной секцией или стажа педагогической работы более 6 лет
- Не менее 10 работ в секции заявлены и подготовлены для опубликования в журналах РАЕ в материалах Студенческого форума 2019
- В обсуждении работ секции принимали участие более 10 человек

Материалы представляются в редакцию с помощью сервиса «Личный портфель автора»:

– Инструкция по работе студента в системе "Личный портфель" доступна по адресу <http://files.scienceforum.ru/files/2019/student.pdf>

– Инструкция по работе руководителя секции в системе "Личный портфель" студенческого научного форума доступна по адресу <http://files.scienceforum.ru/files/2019/leader.pdf>

Вопросы просим направлять по электронной почте studforum@rae.ru

Конференция проводится в два этапа:

I этап: заочное участие: получение материала, размещение на сайте, обсуждение
II этап: Итоговое очное заседание студентов, г. Москва (май, 2019г.)

Заочный этап конференции:

1. Материалы (научная публикация, регистрационная форма и копия документа об оплате) принимаются до **25 декабря 2018 г.** Языки конференции: английский и русский. Обязательно следует указать адрес электронной почты для переписки (обсуждения материалов, ответа на вопросы) с авторами. Материалы будут размещены на сайте Академии Естествознания (www.scienceforum.ru) до **15 февраля 2019 г.**
2. Обсуждение - с **15 по 20 февраля 2019 г.** Обсуждение на сайте доступно по каждой статье.
3. В традиционной бумажной форме материалы конференции (по желанию, за дополнительную плату) будут опубликованы до **20 сентября 2019 г.** в журнале
 - «МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК»
 - в томе книги «Современные проблемы науки и образования» - М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2019.
Все материалы научных публикаций будут представлены в научной электронной библиотеке (НЭБ) e-Library, в Российской книжной палате и разосланы в ведущие библиотеки РФ (согласно Федеральному закону от 29 декабря 1994 г. N 77-ФЗ "Об обязательном экземпляре документов").
Изданию присвоен международный стандартный номер книги.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ НАУЧНОЙ РАБОТЫ (ОБЪЕМОМ 1-5 СТРАНИЦ) ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ В ТОМЕ КНИГИ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ» - М.: ИЗДАТЕЛЬСКИЙ ДОМ АКАДЕМИИ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ, 2019.

ОЦЕНКА ВЛИЯНИЯ ПРЕПАРАТА ...

Иванов И.И., Петров П.П.

Городская клиническая больница ...

Волгоград, Россия

ESTIMATION OF INFLUENCE OF THE ...

Ivanov I.I., Petrov P.P.

City clinical hospital №

Volgograd, Russia

Согласно проведенным исследованиям.....

ВНИМАНИЕ!!! Текст научной работы представляются авторами только в программе Microsoft Word.

ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ НАУЧНОЙ СТАТЬИ (ОБЪЕМОМ 6-10 СТРАНИЦ) ДЛЯ ПУБЛИКАЦИИ В ЖУРНАЛЕ «МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТУДЕНЧЕСКИЙ НАУЧНЫЙ ВЕСТНИК»:

УДК 616. 711- 002- 07

ОБОСНОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ АЗИТРОМИЦИНА В КАЧЕСТВЕ ДЕЙСТВУЮЩЕГО КОМПОНЕНТА В ОФТАЛЬМОЛОГИЧЕСКИХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ ФОРМАХ

Степанова Э.Ф., Гусов Р.М., Погребняк А.В.

Проведен анализ результатов микробиологических исследований в отношении посевов контаминированного материала, взятого из глаз пациентов, страдающих инфекционными поражениями глаз. С использованием методов квантовой химии и молекулярной механики проведены расчеты по оптимизации геометрии молекулы азитромицина и рассчитаны значения некоторых физико-химических дескрипторов, характеризующих параметры его молекулы и прогнозирующих биофармацевтические особенности объекта.

Ключевые слова: азитромицин, лекарственные формы.

SUBSTANTIATION OF POSSIBILITY OF USE AZITHROMYCIN AS THE OPERATING COMPONENT IN OPHTHALMOLOGIC MEDICINAL FORMS

Stepanova E.F., Gusov R.M., Pogrebnyak A.V.

*Pyatigorsk state pharmaceutical academy, Pyatigorsk
Pyatigorsk, Russia (357500, Pyatigorsk, avenue of Kirov, 33) elf@megalog.ru*

The analysis of results microbiological research concerning crops of the contaminated material taken of eyes of the patients, eyes suffering by infectious defeats is carried out. With use of methods of quantum chemistry and the molecular mechanics calculations on optimisation of geometry of a molecule azithromycin are carried out and values of some physical and chemical descriptors characterising its parameters molecule and predicting biopharmaceutics features of object are calculated.

Key words: azithromycin, medicinal forms

Наиболее распространенными среди заболеваний органов зрения являются воспалительные поражения глаз инфекционной природы. Проблема оптимизации ...

Список литературы:

*Структура статьи включает: индекс УДК, название статьи, ФИО автора, место учебы (работы) автора, резюме статьи (150-200 слов), ключевые слова, затем название статьи, ФИО автора, место учебы (работы) автора, резюме статьи (150-200 слов), ключевые слова на английском языке, далее текст статьи на русском языке, список литературы оформленный в порядке упоминания источников в статье, в соответствии с ГОСТ.

*Библиографические ссылки в тексте статьи следует давать в квадратных скобках. Если ссылку приводят на конкретный фрагмент текста документа, в отсылке указываются порядковый номер и страницы. Сведения разделяются запятой. Например, [10, с. 81]

*Сноски в тексте статьи недопустимы, информация по сноске должна быть размещена в тексте статьи по месту ее обращения.

ВНИМАНИЕ!!! Текст научной работы представляются авторами только в программе Microsoft Word.

РЕГИСТРАЦИОННАЯ ФОРМА
(срок представления – до 25 декабря 2018 г.)

Фамилия, имя, отчество (полностью)
Учреждение, факультет, курс
Адрес почтовый (с индексом)
E-mail
Название доклада
Название секции (конференции)
Оплата организационного взноса участника электронной конференции (и публикации в журнале, если требуется) (сумма, номер платежного документа, дата оплаты)
Публикация в традиционной бумажной форме (выбранное подчеркнуть): - без публикации - Публикация в томе книги «Современные проблемы науки и образования» - М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2019. (1-5 страницы) - Публикация в журнале «Международный научный студенческий вестник» 6-10 страниц

К публикации (как студенческие) также принимаются работы, выполненные в соавторстве со студентами.

ФИНАНСОВЫЕ УСЛОВИЯ

1. При условии публикации работы на сайте www.rae.ru и предоставлении возможности для обсуждения: Оплачивается организационный взнос участника конференции - **200 руб. за работу** (без ограничения объёма).

2.1. При условии опубликования работы (объем 1-5 страниц) в журнале в рубрике "Материалы научных конференций" в томе книги «Современные проблемы науки и образования» - М.: Издательский дом Академии Естествознания, 2019.

ДОПОЛНИТЕЛЬНО оплачивается организационный взнос для публикации научной работы в журналах РАЕ из расчета **220 руб. за одну страницу** текста формата А4 (Шрифт - Times New Roman Cyr. Размер шрифта - не менее 12, межстрочный интервал - 1,5, поля по 2,0 см сверху, снизу, слева и справа).

2.2. При условии публикации статьи (объемом 6-10 страниц) в журнале «Международный научный студенческий вестник» РИНЦ 0,281_ оплачивается организационный взнос для публикации научной работы в журналах РАЕ из расчета **220 руб. за одну страницу** текста формата А4 (Шрифт - Times New Roman Cyr. Размер шрифта - не менее 12, межстрочный интервал - 1,5, поля по 2,0 см сверху, снизу, слева и справа).

ООО «Организационно-методический отдел Академии Естествознания» (ООО

«Оргметодотдел АЕ»)

ИНН 6453117343

КПП 645301001

р/с 40702810956000004029

Банк получателя: Поволжский Банк ПАО Сбербанк

БИК 043601607

к/сч 30101810200000000607

Назначение платежа:

Услуги по организации участия в конференции. Без НДС. ФИО.

Копия платежного поручения сканируется и прилагается в разделе «Оплата» «Личного портфеля автора»

Электронный адрес оргкомитета для справок по всем организационным вопросам:
studforum@rae.ru