



ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!

Приглашаем обучающихся общеобразовательных, профессиональных и высших образовательных организаций принять участие в XVI-й **Международной студенческой научной конференции «Актуальные проблемы инфекционной патологии и биотехнологии»**, которая состоится в рамках Молодёжного научного форума «Навстречу науке» **30 мая 2023 года** в Ульяновском ГАУ.

Основные тематические направления конференции

- Исследования в области микробиологии
- Актуальные проблемы биотехнологии и вирусологии
- Проблемы эпизоотологии и эпидемиологии
- Экспертиза пищевого сырья и вопросы продовольственной безопасности
- Первые шаги в науке (обзорные сообщения в области микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, а также исследовательские работы обучающихся общеобразовательных и профессиональных образовательных учреждений).

Организационные вопросы

Для участия в конференции необходимо до **20 мая 2023** года направить на e-mail sovet-ugsha@yandex.ru следующие материалы:

- заявку участника (приложение 1);
- статью на русском языке (приложение 2).

При отправке материалов по электронной почте требуйте подтверждения получения письма!

По итогам работы конференции статьи будут опубликованы в электронном сборнике и размещены в РИНЦ. Сборнику будет присвоен ISBN.

В конференции возможно очное и заочное участие.

Участие в конференции **БЕСПЛАТНОЕ**.

Требования к статьям

- максимальный объём – 4 страницы формата А4 текста, набранного шрифтом Times New Roman размером 14 пт с полуторным межстрочным интервалом без форматирования, поля обычные;
- библиографический список (не более 10 источников) помещается в конце статьи. Источники располагаются в порядке цитирования и оформляются в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018. Нумерованные ссылки на них даются в тексте статьи в квадратных скобках;
- таблицы выполняются штатными средствами MS Word либо импортируются из MS Excel (без посторонней информации!);
- элементы векторных изображений на рисунках и схемах должны быть сгруппированы; разрешение растровых изображений (фотографии, сканы) – минимум 300 dpi;
- списки нумеруются и маркируются вручную (во избежание утраты форматирования при вёрстке);
- при наборе текста следует избегать использования нестандартных шрифтов (напр., шрифтов национальных языков, специализированных формульных шрифтов).

Структура статьи

- Индекс УДК (слева)
- Название статьи
- Фамилия, инициалы, курс, факультет автора (ов), e-mail
- Фамилия, инициалы, учёная степень, учёное звание научного руководителя
- Учебное заведение
- Ключевые слова (5-7), краткая аннотация объёмом 20-30 слов (после отступа),
- Текст статьи с включённым иллюстративным материалом (**включает обязательные пункты: введение, цель работы, результаты исследований, выводы**)
- Текст статьи с включённым иллюстративным материалом (таблицы, рисунки).
- Название статьи, фамилии и инициалы авторов, ключевые слова и краткая аннотация (20-30 слов) на английском языке.
- **Заголовки файлов:**
- **Петров_Заявка.doc** (файл с текстом письма-заявки, первый автор – Петров)
- **Петров_Разработка метода диагностики.doc** (файл с текстом статьи, указан первый автор и первые три слова заголовка).

Всю ответственность за изложение и оформление материалов статей несут авторы. Редакционная коллегия оставляет за собой право исправлять орфографические и синтаксические ошибки.

Контактная информация: Сульдина Екатерина Владимировна, тел. 89374545651
e-mail: sovet-ugsha@yandex.ru

Приложение 1

Форма заявки участника конференции

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Учебное заведение (полное и сокращенное название)	
Курс, факультет, специальность	
ФИО, должность, ученая степень, ученое звание научного руководителя	
e-mail (для переписки)	
Контактный телефон (мобильный)	
Название доклада/статьи	
Тематическое направление работы (из информационного письма)	
Форма участия (очная/заочная)*	

Приложение 2

Образец оформления статьи

УДК 619:616-07

МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ГЕНОМА НОВЫХ БАКТЕРИОФАГОВ

**Петров С.Н., студент 5 курса факультета ветеринарной медицины и
биотехнологии, petrov@mail.ru**

**Научный руководитель – Феоктистова Н.А., кандидат биологических наук,
доцент**

ФГБОУ ВО Ульяновская ГАУ

Ключевые слова: бактериофаги, энтеробактерии, нуклеиновые кислоты.

Работа посвящена определению типа нуклеиновой кислоты и размера генома у 14-ти новых бактериофагов патогенных энтеробактерий. При проведении молекулярно-генетических исследований авторами установлено, что нуклеиновые кислоты всех изученных фагов представлены типом ДНК размером от 45000 п.о. до 67000 п.о.

Введение...

Цель работы...

Результаты исследований...

Выводы...

Библиографический список:

1. Мартиросова, Т. А. Вирусы бактерий / Т. А. Мартиросова, Р. И. Сыромятникова. - Текст : электронный // OLYMPLUS. Биологическая версия. - 2019. - № 1 (8). - С. 69-72. <https://elibrary.ru/item.asp?id=37217044> (дата обращения: 09.08.2022). - Режим доступа: Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU.
2. Султонов, Б. А. Значение бактериофагов для сельского хозяйства / Б. А. Султонов, Ш. Г. Соатов. - Текст : электронный // Молодой ученый. - 2016. - №10. - С. 452-453. - URL: <https://moluch.ru/archive/114/29257/> (дата обращения: 27.06.2022).

MOLECULAR GENETIC ANALYSIS OF THE GENOME OF THE NEW BACTERIOPHAGES

Petrov S.N.

Key words: *bacteriophages, DNA.....*

The study investigates the type of nucleic acids and genome size of the 14 new bacteriophages of pathogenic enterobacteria. In carrying out the molecular genetic studies by the authors found that the nucleic acids of all the studied phages are the type of DNA ranging in size from 45000 b.p. to 67000 b.p.

С уважением, Организационный комитет конференции