

## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Уважаемые коллеги!  
Приглашаем Вас принять участие  
в Национальной научно-практической конференции с международным участием  
**«ФУНДАМЕНТАЛЬНЫЕ АСПЕКТЫ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ  
СОВРЕМЕННОЙ МИКРОБИОЛОГИИ И БИОТЕХНОЛОГИИ»**,  
Посвященной 70-летию со дня рождения доктора биологических наук, профессора,  
Почетного работника высшего профессионального образования РФ,  
Заслуженного деятеля науки и техники Ульяновской области  
**ДМИТРИЯ АРКАДЬЕВИЧА ВАСИЛЬЕВА**  
которая состоится в ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ **29 сентября 2022 года**.



**Васильев Дмитрий Аркадьевич**  
**1952 – 2021**

К участию в конференции приглашаются магистранты, аспиранты, молодые ученые, преподаватели образовательных учреждений высшего образования, сотрудники научных организаций.

### **Основные тематические направления конференции:**

- ✓ Актуальные вопросы зоонозных и зооантропонозных инфекций
- ✓ Современные проблемы молекулярной биологии
- ✓ Бактериофаги и их практическое применение
- ✓ Фитопатогенные бактерии и инфекционные болезни растений
- ✓ Контроль качества и безопасность пищевых продуктов

Сборник научных трудов включается в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), размещается в Научной электронной библиотеке (eLibrary.ru).

Сборнику материалов конференции присваивается индекс ISBN.

Форма участия в конференции: очная, заочная, дистанционная.

**Публикация в сборнике конференции бесплатная.**

Электронная версия материалов конференции будет разослана участникам по адресам электронной почты, указанным в заявках.

### **Организационные вопросы**

Для участия в конференции необходимо до **15 сентября 2022 года** по e-mail: [kafedramikrob@yandex.ru](mailto:kafedramikrob@yandex.ru) направить следующие материалы:

- статью на русском языке (проверка уникальности текста проводится в программе «Антиплагиат», версия Free, оригинальность не должна быть ниже 70 %);
- заявку участника (ов) (Прил.1);

**В случае представления материалов по электронной почте требуются подтверждения получения письма.**

### **Место проведения конференции**

Ульяновская область, Чердаклинский район, п. Октябрьский, ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ.

Проезд: от железнодорожного вокзала г. Ульяновска - трамвай №4, маршрутное такси № 38,69,55,94, от автовокзала – трамвай № 2, маршрутное такси № 43,50,52,96; до остановки «ул. Гончарова», далее переход на остановку «Ул.Бебеля» (ул. Гончарова 13а) и на рейсовом автобусе или маршрутном такси №112 до конечной остановки «УлГАУ».

### **Требования к предоставляемым материалам**

- минимальный объём – 5 страниц формата А4 текста, **набранного шрифтом Times New Roman размером 14 пт** с полуторным межстрочным интервалом без форматирования;
- таблицы выполняются штатными средствами MS Word либо импортируются из MS Excel (без посторонней информации!);
- рисунки и схемы должны быть **чёрно-белыми** либо полутоновыми (оттенки серого); элементы векторных изображений должны быть сгруппированы; разрешение растровых изображений (фотографии, сканы) – минимум 300 dpi;
- списки нумеруются и маркируются вручную (во избежание утраты форматирования при вёрстке);
- примечания оформляются в виде обычных (не концевых!) сносок штатными средствами MS Word;
- формулы оформляются в формате рисунков (.jpg, .bmp.).
- список литературы помещается в конце статьи. Источники располагаются в порядке цитирования и оформляются в соответствии с **ГОСТ 7.1 2003**. Нумерованные ссылки на них даются в тексте статьи в квадратных скобках в обычном текстовом формате;
- при наборе текста следует избегать использования нестандартных шрифтов (напр., шрифтов национальных языков, специализированных формульных шрифтов и под.). Если же это невозможно, необходимо предоставить в редакцию файл данного шрифта для корректного отображения Вашего текста.

### **Структура статьи**

1. Индекс УДК (слева)
2. Название статьи, набранное шрифтом Times New Roman размером 14 пт
3. Фамилия, инициалы, учёная степень, учёное звание автора(ов) и название организации, в которой они работают, телефон, электронный адрес жирным шрифтом
4. Ключевые слова (5-7), краткая аннотация объёмом 30-50 слов (после отступа),
5. Текст статьи, с включённым иллюстративным материалом (таблицы, рисунки).

**Желательное построение: введение, материалы и методы исследования, результаты и их обсуждение, выводы (заключение), библиографический список**

6. Название статьи, фамилии и инициалы авторов, ключевые слова и краткая аннотация (30-50 слов) на английском языке.

### ***Образец оформления статьи приведен в приложении 2.***

Заголовки файлов должны быть информативными:

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:

Тел. 8 (8422) 559583, тел/факс 8 (8423) 15-12-56 – управление науки и инноваций

E-mail: [kafedramikrob@yandex.ru](mailto:kafedramikrob@yandex.ru)

Моб. тел. 89374545651 Сульдина Екатерина Владимировна

*С уважением, Организационный комитет конференции*



**Форма заявки участника конференции**

Фамилия, имя, отчество докладчика	
Должность, ученая степень, ученое звание	
Организация	
Адрес (домашний)	
Контактный телефон (мобильный)	
e-mail:	
Название доклада/статьи	
Направление работы (из информационного письма)	
Форма участия (очная/заочная, дистанционная)	
Размещение (выбрать): в гостинице г. Ульяновска в гостинице УлГАУ	

**Образец оформления статьи**

УДК 619:616-07

**МОЛЕКУЛЯРНО – ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ  
ПО ИЗУЧЕНИЮ ГЕНОМА НОВЫХ БАКТЕРИОФАГОВ**

**Феоктистова Н.А., кандидат биологических наук, доцент,**

**тел. 8(8422) 55-95-47, feokna@yandex.ru**

**ФГБОУ ВО Ульяновский ГАУ**

***Ключевые слова:** бактериофаги, энтеробактерии, осаждение бактериофагов, 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.** Всесторонние исследования по изучению бактериофагов...

**Материалы и методы исследований.** Материалом для исследований...

**Результаты исследований и их обсуждение.** Результаты электрофореза...

**Заключение.** Проведенные исследования ...

**Библиографический список:**

1. Крылов, В.Н. Роль горизонтального переноса генов бактериофагами в возникновении патогенных бактерий/В.Н.Крылов//Генетика. – 2003.- №5.- С. 595-620.

# MOLECULAR GENETIC ANALYSIS OF THE GENOME OF THE NEW BACTERIOPHAGES

**Feoktistova N.A.**

**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*



### **Васильев Дмитрий Аркадьевич**

доктор биологических наук, профессор, Почетный работник высшего профессионального образования РФ, Заслуженный деятель науки и техники Ульяновской области

**1952 – 2021**

*Дмитрий Аркадьевич родился 10 сентября 1952 года в г. Дзержинск Горьковской области.*

*После окончания ветеринарного факультета Ульяновского СХИ в 1975 году он начал свою трудовую деятельность ветеринарным врачом совхоза «Елшанский» Ульяновского района, прошел службу в рядах Советской Армии, работал в Ульяновской областной ветеринарной станции.*

*С 1977 по 1987 гг. учился в аспирантуре и работал во ВНИИ ветеринарной вирусологии и микробиологии, успешно защитил кандидатскую диссертацию.*

*С 1987 года начал свою трудовую деятельность в Ульяновском ГАУ, где прошел путь от старшего преподавателя до заведующего кафедрой микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы.*

*В 1994 году защитил докторскую диссертацию, в 1996 году ему присвоено ученое звание профессора.*

*Васильев Д.А. был известным специалистом в области инфекционной патологии животных, в таких частных ее разделах, как пищевые инфекции, экология патогенных микроорганизмов, биотехнология, основателем и руководителем научной школы Ульяновского ГАУ, входящей в перечень ведущих научных школ Ульяновской области, признанной в том числе и за рубежом.*

*В рамках деятельности научной школы профессора Васильева Д.А. защищена 1 докторская и 34 кандидатские диссертации, получено более 50 грантов на реализацию научных проектов.*

*Возглавляя кафедру микробиологии, вирусологии, эпизоотологии и ветеринарно-санитарной экспертизы, Дмитрий Аркадьевич провёл большую работу по ее становлению как одного из ведущих учебно-научных подразделений университета.*

*Васильев Д.А. является автором более 300 научных работ, учебных и учебно-методических пособий по инфекционной патологии, микробиологии, биотехнологии, ветеринарно-санитарной экспертизе и зооантропонозам, в том числе 30 монографий, 4 учебников с грифом УМО, им получено 17 авторских свидетельств и патентов. По его инициативе и при непосредственном участии на факультете ветеринарной медицины и биотехнологии открыты новые специальности и направления подготовки: «Биология» и «Ветеринарно-санитарная экспертиза».*

*Более 10 лет Дмитрий Аркадьевич являлся членом диссертационных советов при Ульяновском и Саратовском ГАУ.*

*Высокий профессионализм, широкий кругозор и требовательность к себе и коллегам – черты, отличавшие Дмитрия Аркадьевича на протяжении всей его работы в вузе.*

*В 2021 году после тяжелой болезни Васильев Дмитрий Аркадьевич ушел из жизни.*