** Уважаемые коллеги!**

**3-4 декабря 2020 года** в Санкт-Петербурге состоится **Всероссийская научно-практическая конференция «ИММУНИТЕТ, МИКРОБИОТА, АНТИБИОТИКОРЕЗИСТЕНТНОСТЬ. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ ИЗУЧЕНИЯ»,***посвященная 175–летию академика И.И.Мечникова (15.05.1845-15.07.1916гг.).*

**Место проведения конференции:** Санкт-Петербург, Отель Холидей Инн. Московский пр. д.97А, метро «Московские ворота».

**Открытие конференции: 3 декабря 2020** года в 10.00

**Начало регистрации участников**: **3 декабря 2020** года с 08.30

**Ожидаемое количество участников:** 300 человек

**Организаторы конференции:**

- Главное военно-медицинское управление МО РФ

- ФГБВОУ ВО «Военно-медицинская академия имени С.М. Кирова» Министерства обороны РФ

- Всероссийское научно-практическое общество эпидемиологов, микробиологов и паразитологов

- Национальное научно-практическое общество «Ассоциация бактериологов»

**Основные направления конференции:**

1. Врожденный и приобретенный иммунитет, вакцины, интерфероны, индукторы интерферонов;
2. Возможности иммунологии в детекции микробных патогенов и их маркеров;
3. Иммунология сепсиса;
4. Инновации в классической микробиологической диагностике патогенов;
5. Молекулярно-биологические методы в диагностике бактерий, вирусов, грибов и простейших;
6. Актуальные вирусные инфекции у людей и животных, COVID-19, и методы их детекции;
7. ИСМП и вопросы специфической лабораторной диагностики этих инфекций;
8. Иммунный статус у лиц в экстремальных условиях, лабораторное сопровождение его коррекции;
9. Специфические методы лабораторной диагностики патогенов в эпидемических очагах актуальных инфекций;
10. Высокопатогенные возбудители вирусных, бактериальных, паразитарных инфекций у людей и животных;
11. Эколого-эпидемиологическая характеристика возбудителей актуальных инфекций, включая SARS-CoV-2;
12. Высокотехнологичные методы лабораторной диагностики актуальных инфекций;
13. Полевые методы микробиологических исследований;
14. Антибиотикорезистентность, методы диагностики и способы преодоления;
15. Микробиологическая диагностика тяжелых клинических состояний, связанных с антибиотикорезистентностью;
16. Метагеномные исследования клинического материала и материала из объектов больничной среды;
17. Полногеномное секвенирование;
18. Мембранные технологии в пробоподготовке и детекции патогенов;
19. Особо-опасные инфекции и методы их детекции;
20. Оценка риска развития эпидемического очага и вопросы комплексного лабораторного сопровождения;
21. Бактериофаги: вчера, сегодня, завтра;
22. Микробиота: современные методы изучения, проблемы, перспективы;
23. Санитарная микробиология пищевых продуктов;
24. Санитарно-микробиологические и санитарно-вирусологические методы оценки и контроля качества воды;
25. Дезинфекция, дезинсекция и санитарная обработка.

В период проведения конференции будет организована выставка новейших медицинских достижений и разработок диагностического оборудования.

**ВАРИАНТЫ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ:**

1. **Участие в конференции – бесплатно,** с обязательной регистрацией на сайте [www.altaastra.com](http://www.altaastra.com).
2. **Участие в конференции – 1000 рублей.** Взнос включает: программу, блокнот, ручку, сборник тезисов на диске.
3. **Участие с устным докладом –** бесплатно, с обязательной регистрацией на сайте [www.altaastra.com](http://www.altaastra.com). Заявки на доклады принимаются **до 2 ноября 2020 года** по адресуmicrob2020vmeda@mail.ru (ответственный секретарь Конференции д.м.н. Малышев Владимир Васильевич).

Правила подачи заявки на устный доклад:

* Заявка представляет собой электронный документ в текстовом редакторе Word (версия Word 97 и выше)
* Документ должен содержать название доклада, фамилию и инициалы докладчика, полное название организации, контактную информацию
* Продолжительность сообщения – до 10 минут
* Демонстрационный материал необходимо предоставить в формате PowerPoint для показа с использованием мультимедийной установки
1. **Участие в конкурсе молодых исследователей (стендовый постерный доклад) –** бесплатно.

В конкурсе могут принять участие слушатели молодежных объединений, ординаторы, аспиранты, врачи и научные сотрудники в возрасте до 35 лет.

Для участия в конкурсе необходимо **до 2 ноября 2020 года** прислать по электронному адресу microb2020vmeda@mail.ru, указать тему письма: «молодой исследователь», резюме исследовательской работы с указанием сведений об авторе, участвующем в конкурсе, заверенное подписью руководителя, заявку на участие в конкурсе, заверенную подписью руководителя учреждения

После рассмотрения заявки (в течение 14 дней) автору будет направлено официальное приглашение.

**Общие правила подачи и оформления постерного доклада:**

* **Резюме работ:**

Поля – 2 см, шрифт – TimesNewRoman, 12, межстрочный интервал – одинарный

Структура: актуальность, цель исследования, материал и методы, результаты, выводы

Порядок оформления:

* Сведения об авторе работы
* Название работы
* Руководитель работы
* Далее – основной текст в соответствии со структурой

К участию в конкурсе принимается одна работа от одного первого автора

**Оформление работы и участие:**

Размеры постера: 90 см (высота), 60 см (ширина). Ориентация постера – книжная.

Рекомендованная плотность бумаги – не более 200 г/м2, без ламинирования.

Присутствие авторов во время постерной сессии обязательно. Подведение итогов конкурса состоится 15 мая 2020 года. **По результатам конкурса, авторам работ, занявшим призовые места, будут вручены именные Дипломы.**

1. **Публикация материалов (статьи и тезисы) в сборнике Конференции –** бесплатно.

Тезисы и статьи принимаются **до 2 ноября 2020 года**

Статьи, тезисы и заявки на доклады принимаются по электронной почте: microb2020vmeda@mail.ru (ответственный секретарь Конференции д.м.н. Малышев Владимир Васильевич).

# Требования к оформлению материалы для публикации в сборнике конференции:

 Тезисы представляются в *электронном* виде. Документ должен быть выполнен в формате **MS Word** (принимаются файлы ТОЛЬКО с расширением doc).

 Имя файла, отправляемого по е-mail, пишется русскими буквами и состоит из фамилии и инициалов первого автора, например, «Иванов И.И.» Тема письма – «тезисы на конференцию».

 Оргкомитет имеет право отказать в публикации тезисов, не соответствующих проблематике конференции.

Оформление тезисов:

1. Формат страницы А4. Работы должны быть напечатаны шрифтом TimesNewRoman, 12 кеглем, ­через 1,0 интервал с полями сверху – 20 мм, слева – 30 мм, справа – 10 мм, снизу – 20 мм.
2. На первой строчке печатаются фамилия автора(ов) и инициалы (без ученых степеней), выравнивание по центру. ФИО докладчика выделяется жирным шрифтом. Название печатается во второй строчке ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ, шрифт жирный, выравнивание по центру. На третьей строчке – полное название организации, город, страна, выравнивание по центру.

После пропущенной строки печатается текст тезисов.

Рисунки, таблицы, графические изображения не публикуются.

1. Ссылки на литературные источники оформляются в соответствии с правилами библиографического описания и с требованиями к научным публикациям, в противном случае ссылки не публикуются.
2. Тезисы докладов должны быть тщательно выверены и отредактированы. Максимальный объем тезисов – 2 страницы. Тезисы, превышающие указанный объем, не рассматриваются. От одного автора принимается только одна статья (в качестве первого автора), не более четырех статей в соавторстве.

2) Оформление статьи

Количество статей от одного (первого автора) не более 1 работы. Объем статьи – до 12 страниц.

Структура статьи:

* Резюме (не более 250 слов)
* Ключевые слова на русском и английском языках
* Цель
* Материалы и методы
* Результаты и обсуждение
* Выводы
* Список литературы (указывается по алфавиту, литературные сноски в тексте печатаются в квадратных скобках)

Допускается наличие таблицы и 3 рисунков (черно-белых)

Общие правила оформления материалов (тезисов и статей):

* Поля – 2 см, шрифт TimesNewRoman, кегль 14, интервал одинарный
* 1-ая строка – название работы (строчные буквы без сокращений)
* 2-ая строка – фамилия и инициалы авторов (строчные буквы), подчеркнуть фамилию докладчика
* 3-я строка – полное название организации, город (строчные буквы); в случае нескольких организаций необходимо указать принадлежность авторов к организациям
* 4-ая строка – контактное лицо – Ф.И.О. полностью, телефон, e-mail
* Далее – основной текст тезисов/статьи в соответствии с обозначенной структурой
* Отправляются отдельными вложенными файлами по фамилии первого автора

*Программный комитет конференции оставляет за собой право отказать в публикации тезисов или статей, если они* *не соответствуют тематике конференции, оформлены с нарушением требований, присланы по факсу, присланы позже установленного срока.*

*Подробности участия и регистрация доступны на сайте* [*www.altaastra.com*](http://www.altaastra.com)*, 386-38-35 (контактное лицо: Островская Дарья, d.ostrovskaya@altaastra.com)*