



**Министерство образования и науки РФ
ФГАОУ ВО Волгоградский государственный университет
Институт естественных наук
Кафедра биологии**

**«СОВРЕМЕННАЯ БИОЛОГИЯ И БИОТЕХНОЛОГИЯ:
ПРОБЛЕМЫ, ТЕНДЕНЦИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ»**

23-25 ноября 2021 года

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе
Всероссийской научно-практической конференции

Цель конференции – привлечь различных специалистов и ученых к разработке проблем биологии и биотехнологии на современном этапе научно-технического развития для решения самых разных задач и способствовать обобщению научно-практических результатов творческих и исследовательских работ в этой области, а также их популяризации.

Направления работы конференции:

1. Биотехнологии в агропромышленном комплексе и пищевой промышленности
2. Биотехнологии в промышленности, энергетике и в охране окружающей среде
3. Современные биотехнологии в исследовании живых систем
4. Экология ландшафтов и природных комплексов.
5. Биоразнообразие и биоиндикация природных и антропогенных экосистем: изучение, методы оценки, состояние.
6. Теоретические и прикладные вопросы изучения биотических комплексов.
7. Адаптивные технологии живых систем в изменяющихся условиях жизни.

Место проведения: г. Волгоград, Волгоградский государственный университет

Язык конференции: русский

Форма участия: Конференция будет проходить очно и дистанционно на платформе ZOOM.

очное участие в работе конференции (выступление с докладом и публикация материалов),
заочное участие в работе конференции (только публикация материалов).

Условия участия в конференции:

Для участия в конференции необходимо в срок до **15 сентября 2021 г. (включительно)** предоставить в Оргкомитет

- 1) **заявку** на участие в конференции.

Ссылка для регистрации: <https://forms.gle/TaJiJxcknD7XyZYD8>

При регистрации необходимо будет указать следующую информацию:

1. ФИО (полностью) автора/авторов
2. Место работы и должность
3. Ученую степень, ученое звание (если отсутствует писать «нет»)
4. Адрес места работы
5. Домашний адрес
6. Контактные телефоны: рабочий, домашний, мобильный
7. E-mail
8. Название доклада
9. Направление работы конференции
10. Форма участия в конференции(очная/заочная)
11. Соавторы (при наличии)

2) **материалы доклада** (тезисы или статью не более 5 страниц) (*образец названия файла:* Фамилия И.О._статья) на электронную почту на адрес: volgukonf2021@mail.ru. В теме письма необходимо указать: «Фамилия И.О._ материалы конференции».

Материалы по результатам проведения конференции в авторской редакции будут изданы в виде сборника. Сборник материалов конференции будет индексироваться в РИНЦ. Для включения материалов в сборник статей процент оригинального текста должен быть не менее 70 % (<https://www.antiplagiat.ru/>).

Всем авторам, принявшим очное участие в работе конференции будут выданы сертификаты об участии.

Требования к оформлению материалов:

1. Объем материалов 3-6 страниц (включая рисунки, таблицы, список литературы).
2. Размер бумаги А4 (210*297), все поля – 2 см; номер страницы – внизу по центру.
3. Шрифт - Times New Roman; кегль – 12; интервал - 1,5; абзационный отступ – 1,25.
4. Название печатается прописными буквами через одинарный интервал, шрифт – полужирный. Ниже через один интервал строчными буквами инициалы и фамилия автора(ов). Далее через один интервал – город и контактный E-mail адрес. После отступа в один интервал следует аннотация (6-8 предложений с указанием актуальности проблемы, объекта, метода и результата исследования), ключевые слова (6-8 слов/словосочетаний). Далее с абзационного отступа текст, набранный через полуторный интервал.
5. Пристатейный список литературы, озаглавленный как СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ, размещается после текста и составляется **в алфавитном пронумерованном порядке**. Он должен быть оформлен согласно ГОСТ Р 7.0.100–2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и правила составления» с указанием обязательных сведений библиографического описания. Ссылки на литературу в квадратных скобках с указанием номера источника в списке литературы и страницы (при необходимости). Рисунки и формулы должны быть оформлены в соответствующих редакторах и приложениях Microsoft Office 2003-2007.
6. Рекомендуемый формат сохранения файлов тезисов (статей) - .doc, .docx.
7. При оформлении материалов необходимо указать:
Первой строкой название **ПРОПИСНЫМИ БУКВАМИ**, через интервал ФИО автора/авторов, далее через интервал полное наименование организации и E-mail автора/авторов; далее через интервал аннотация (не менее 100 слов) и ключевые

слова (3-5 слов) и текст статьи. В тексте статьи/тезисов обязательно должны присутствовать название статьи, ФИО автора/авторов, аннотация и ключевые слова на английском языке (для русскоязычных публикаций).

Контрольные даты: до **15 сентября 2021 г.** – подача заявки на участие и подача тезисов и статей; оплата оргвзноса.

ОРГВЗНОС предполагает:

1. **Оплата за публикацию материалов – 150 руб. за 1 стр. текста**
2. **Оплата почтовых расходов за пересылку сборника при заочной форме участия – 100 руб. по территории РФ, 150 руб. за пределами РФ**

Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет (для физических лиц) или почтовым переводом. Реквизиты для оплаты будут представлены в Информационном письме №2.

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы:

1. не соответствующие направлениям работы конференции;
2. не соответствующие требованиям оформления;
3. без оплаты оргвзноса за публикацию материалов.

Квитанции об оплате, тезисы докладов и тексты статьи отправлять не позднее указанных сроков на адрес **Оргкомитета** по электронной почте: volgukonf2021@mail.ru

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Адрес оргкомитета: 400062, Волгоград, пр. Университетский, 100, Волгоградский государственный университет, кафедра биологии.

E-mail: volgukonf2021@mail.ru

КОНТАКТНЫЕ ЛИЦА:

_____ (Председатель оргкомитета) – _____
8(8442)_____ ; 8-9_____ ;

_____ (ответственный секретарь) – _____
8(8442)_____ ; 8-9_____ ;

Колмукиди Светлана Валерьевна (технический секретарь) - доц. кафедры биологии,
8(909)383-79-99; volgukonf2021@mail.ru

Дальнейшая информация будет представлена во втором информационном письме по мере поступления заявок на сайте <https://volsu.ru/> во вкладке «Наука», а также в разделе «Научная деятельность» или «Объявления» на странице кафедры биологии (<https://volsu.ru/struct/institutes/ien/biology/novosti-kafedry/>).

Оргкомитет

Образец оформления статьи:

УДК 504.5

ЗАГРЯЗНЕННОСТЬ И ЗАПЫЛЕННОСТЬ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА г. САРАТОВА

Иванов Ю.В., Петров А.М.

Саратовский национальный исследовательский государственный университет
имени Н.Г. Чернышевского, г. Саратов, Российская Федерация
petrov@info.sgu.ru

Аннотация. В данной статье рассмотрены результаты исследований загрязнения воздуха центральной (исторической) части г. Саратова в весенний период 2019 года. Представлены замеры косвенными и прямыми методами концентрации оксида углерода и инструментальными методами взвешенных пылевых веществ в приземном слое атмосферного воздуха.

Ключевые слова: Оксид углерода, запыленность воздуха, городской воздушный бассейн, г. Саратов.

Текст статьи

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

1. Доклад о состоянии и об охране окружающей среды Саратовской области в 2018 году // Правительство Саратовской области: официальный портал от 15.06.2019. – Режим доступа: <http://saratov.gov.ru/region/ecology/information/>
2. Волков, Ю.В. Запылённость воздушного бассейна центральной (исторической) части г. Саратова / Ю.В. Волков, В.А. Гусев, А.М. Неврюев // Современные проблемы территориального развития. - 2019. - № 2.

ATMOSPHERIC AIR POLLUTION AND DUST IN THE CITY OF SARATOV

Ivanov YU.V., Petrov A.M.

Saratov State University, Saratov, Russian Federation

Abstract. This article discusses the results of studies of air pollution in the central (historical) part of the city of Saratov in the spring of 2019. Measurements are presented by indirect and direct methods of concentration of carbon monoxide and instrumental methods of suspended dusty substances in the surface layer of atmospheric air.

Key words: carbon monoxide, dustiness of air, urban air basin, Saratov.