



КАЛУЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ. К.Э. ЦИОЛКОВСКОГО
Институт естествознания



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК



**II ВСЕРОССИЙСКАЯ
НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**

**«СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ ЕСТЕСТВОЗНАНИЯ И
ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ОБРАЗОВАНИЯ»**

18 марта 2025 года

Уважаемые коллеги!

Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского 18 марта 2025 года проводит II Всероссийскую научно-практическую конференцию «Современные проблемы естествознания и естественно-научного образования».

Цель конференции: объединение ученых и исследователей, педагогов, преподавателей, заинтересованных в сохранении и развитии естественно-научных знаний; содействие распространению и внедрению в практику передового педагогического опыта в естественно-научном образовании.

В рамках конференции планируется обсуждение следующих направлений:

1. Геопространственные технологии для землеустройства и обеспечения безопасности жизнедеятельности
2. Экологическая и промышленная безопасность
3. Актуальные проблемы современной биологии
4. Биомедицина, биотехнологии и фармацевтика
5. Актуальные проблемы ветеринарии
6. Актуальные проблемы естественно-научного образования
7. Юный исследователь (для школьников и студентов СПО)

Организационный комитет конференции:

Председатель: *Казак Максим Анатольевич*, Ректор КГУ им. К.Э. Циолковского

Заместители председателя:

Лаверентьева Галина Владимировна, д-р биол. наук, доцент, член-корреспондент Российской академии естественных наук, директор Института естествознания КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Никанорова Анна Михайловна, д-р ветеринар. наук, канд. биол. наук, доцент, профессор кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Члены организационного комитета:

Ивченко Тамара Валентиновна, канд. пед. наук, доцент кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, Советник ректора, г. Калуга

Захарова Марина Владимировна, канд. геогр. наук, доцент, зав. кафедрой геопространственных систем и комплексной безопасности КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Ларионова Валентина Михайловна, канд. хим. наук, доцент, зав. кафедрой химии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Лисовская Людмила Петровна, канд. пед. наук, доцент кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Лыков Игорь Николаевич, д-р биол. наук, канд. мед. наук, профессор кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Сионова Марина Николаевна, канд. биол. наук, доцент, и.о. зав. кафедрой биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Стрельцов Алексей Борисович, д-р биол. наук, профессор кафедры биологии и экологии КГУ им. К.Э. Циолковского, г. Калуга

Формы участия в конференции:

- очное участие / с докладом;
- видеоконференцсвязь / доклад;
- очное участие без доклада.

Приём заявок на участие и публикаций

Не позднее, чем за пять дней до даты проведения конференции, участникам на портале Ломоносов будет доступна программа конференции с перечнем секций и составом выступающих.

Официальный язык конференции – русский.

Участие в конференции бесплатное.

Гостиница, железнодорожные и авиабилеты не оплачиваются и не предоставляются.

ПРЕДСТАВЛЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ

Для участия в конференции в срок до 24 февраля 2025 года (включительно) необходимо подать заявку и следующие материалы через портал Ломоносов (<https://lomonosov-msu.ru/rus/event/9444/>):

- тезисы до 2-х страниц в соответствии с требованиями (Приложение 1, 2);
- справку о результатах проверки тезисов на наличие заимствований (проверка выполняется в системе Антиплагиат: <https://www.antiplagiat.ru/>).

Показатель оригинальности работ, представляемых в редакционную коллегию, не должен быть ниже 75 %.

Все присланные материалы рецензируются. Материалы конференции будут опубликованы в сборнике и размещены в РИНЦ. По желанию участников их доклады могут быть опубликованы в виде статей в научном журнале Вестник Калужского университета. С требованиями по оформлению научных статей можно ознакомиться на странице журнала (<https://tksu.ru/students/science/zhurnal-vestnik-kaluzhskogo-universiteta/index.php>).

По итогам проведения конференции участники получают сертификат.

Для всех желающих участников конференции будет организована экскурсия в Ботанический сад КГУ.

Требования к оформлению тезисов

Представляемые рукописи должны соответствовать тематике конференции, быть оригинальными, не опубликованными ранее в других печатных или электронных изданиях

Общие требования к оформлению тезисов

В начале статьи с выравниванием по центру на русском языке указываются с красной строки:

- Номер по Универсальной десятичной классификации (УДК)
- Название статьи (с прописной буквы с применением полужирного начертания)
- Инициалы и фамилия автора (строчными буквами с применением полужирного начертания)
- Место работы, город (строчными буквами, курсивом)

Дополнительные требования

Текстовый редактор	Microsoft Word
Размер бумаги	A5. Не включать авто расстановку переносов
Поля	15 мм сверху, снизу, слева и справа
Основной шрифт	Times New Roman
Размер шрифта	10 пунктов
Межстрочный интервал	1,15
Выравнивание текста	по ширине
Абзацный отступ (красная строка)	1 см
Рисунки	вставляются непосредственно в текст и нумеруются в порядке их упоминания в тексте (например: Рисунок 1. Данные первичного обследования)
Таблицы	в формате MS Word; таблицы нумеруются в порядке их упоминания в тексте (например: Таблица 1 – Данные первичного обследования памяти младших школьников с ЗПР по методике А.Р. Лурия)
Формулы и математические символы	в тексте статьи все формулы набираются в редакторе Microsoft Equation
Ссылки в тексте статьи	в квадратных скобках (например: [6] в соответствии со списком литературы)
Объем статьи	максимальный объем до 2 полных страниц
Оформление списка литературы	ГОСТ Р 7.05-2008
Не допускается:	<ul style="list-style-type: none"> - нумерация страниц; - колонтитулы; - использование в тексте разрывов страниц; - использование автоматических постраничных ссылок; - использование разреженного или уплотненного межбуквенного интервала

Научные материалы рецензируются, проверяются на антиплагиат. Показатель оригинальности работ, представляемых в редакционную коллегию, не должен быть ниже 75 %.

Образец оформления статей

УДК 57.048, 613

Влияние разных видов визуальной нагрузки на остроту зрения студентов

А. А. Евсеева, И. А. Савинкин

Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, Калуга

Основной текст тезисов ...

Список литературы:

1. Кочина, М.Л. Возрастные особенности функциональной организации системы получения и первичной обработки визуальной информации // Клиническая информатика и телемедицина. – 2013. – № 10 (Т 9). – С. 136-140.
2. Кочина, М.Л. Офтальмологические аспекты визуального окружения современного человека // Офтальмологический журнал. – 2001. – № 6. – С. 54-57.