

**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 фармация

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:**

*Лаврентьева 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.**

*Приложение 1*

**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** | А5. 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 объём до 2 полных страниц |
| **Оформление списка литературы** | ГОСТ Р 7.05-2008 |
| **Не допускается:** | * 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 %.**

*Приложение 2*

*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.