|  |
| --- |
| Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий  Ивановская пожарно-спасательная академия  Государственной противопожарной службы МЧС России |

**ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

**VIII Всероссийская научно-практическая конференция**

**«Актуальные вопросы естествознания»**

**Уважаемые коллеги!**

Приглашаем Вас принять участие в VIII Всероссийской научно-практической конференции «Актуальные вопросы естествознания», которая состоится 30 марта 2023 г. в Ивановской пожарно-спасательной академии ГПС МЧС России.

К участию в конференции приглашаются обучающиеся, адъюнкты, аспиранты, молодые ученые и преподаватели образовательных организаций России, сотрудники научных организаций, чьи научные интересы соответствуют заявленной тематике.

Для иногородних лиц, желающих принять участие в конференции, будет организован on-line формат с применением дистанционных технологий.

**Цели проведения конференции**

- популяризация и пропаганда научно-исследовательской работы обучающихся;

- обмен опытом между обучающимися, профессорско-преподавательским составом учебных заведений;

- апробация проводимых научно-исследовательских работ;

- активизация научной деятельности обучающихся.

**Задачи конференции**

- обсуждение актуальных вопросов естествознания;

- углубление теоретических знаний;

- формирование навыков научной работы обучающихся;

- знакомство с новыми разработками и особенностями различных научных школ.

**Тематические направления работы конференции**

Работа конференции будет организована по следующим направлениям:

* Фундаментальные и прикладные вопросы физики и химии;
* Биология, экология и человек;
* Проблемы современной педагогики и пути их решения;
* Информатика, информационные технологии и прикладная математика.

**Формы участия**

* Очное участие (в том числе с применением дистанционных технологий) с устными докладами.
* Заочное участие с публикацией тезисов доклада в сборнике материалов.

По итогам конференции будет издан сборник материалов. Материалы конференции будут размещены в базе данных Российского индекса научного цитирования (РИНЦ) Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU и на официальном сайте академии.

**Условия участия**

Материалы для публикации в объёме 3-5 страниц текста (Приложение 1) и заявку на участие в конференции (Приложение 2) следует отправить **до 10 марта 2023 г.** по адресу:

[kend@edufire37.ru](mailto:kend@edufire37.ru) **с пометкой «Конференция».**

Все статьи проходят рецензирование (экспертную оценку). За достоверность указанных в статье сведений юридическую и иную ответственность несут авторы. Статья публикуется в авторской редакции, поэтому она должна быть тщательно подготовлена.

Статьи проходят проверку на наличие заимствований (плагиат) в системе https://www.antiplagiat.ru/. В статье должно быть не менее 70% оригинального текста. Увеличение оригинальности текста с помощью технических и иных недобросовестных методов влечет к исключению публикации.

Организационный взнос за участие в конференции не взимается.

**Адрес оргкомитета и контактный телефон:**

153040 г. Иваново, пр. Строителей, 33 Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России. Кафедра естественнонаучных дисциплин.

Секретарь: Фролова Татьяна Владиславовна

Тел.: +7(905)155-30-40 – (Viber, WhatsApp, Telegram)

**Ждём Вас на конференции! Будем искренне рады встрече с Вами!**

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**Требования к материалам статей**

Статья должна быть оформлена строго в соответствии с изложенными ниже требованиями и тщательно вычитана.

Перед текстом статьи в левом верхнем углу указываются:

1. Код УДК (14 пт.)
2. Инициалы и фамилия автора (авторов) статьи (на русском и английском языках) (14 пт.).
3. Организация, в которой работает автор/авторы (14 пт.).
4. Название статьи на русском и английском языках (14 пт.).
5. Аннотация (3–4 строки) на русском и английском языках (12 пт.).
6. Ключевые слова на русском и английском языках (12 пт.).

Далее следует текст статьи, который заканчивается списком литературы (т. е. алфавитным перечнем всех работ, на которые в статье даются ссылки), оформленным в соответствии с ГОСТ 7.0.5–2008.

**Обязательные параметры электронной версии статьи:**

* файл в формате \*.doc ;
* все поля: 2 см;
* абзацный отступ – 1,2 см;
* междустрочный интервал – 1,0;
* шрифт Times New Roman; размер основного текста – 14; размер подрисуночных подписей, заголовков и граф таблиц – 13;
* рисунки выполняются в формате \*.jpg. Нумерация рисунков сквозная. Все рисунки должны иметь подрисуночные подписи, подписи выравниваются по центру (без абзацного отступа) (**Рис. 1.** Заставка программы «Расстояние Объект - Депо»). Точка после названия рисунка не ставится;

• приводимые в тексте таблицы должны иметь сквозную нумерацию и название. Слово «Таблица» набирается курсивом, название таблицы – полужирным шрифтом (*Таблица*. **Пример использования показателей риска для выбора пожарного насоса**). Название таблицы выравнивается по центру без абзацного отступа;

• формулы в тексте набираются с помощью встроенного Редактора формул Microsoft Equation 3.0 в программе Microsoft Word. Формулы помещают на отдельных строках по центру страницы. Все формулы нумеруются. Порядковые номера формул обозначают арабскими цифрами в круглых скобках у правого края страницы;

* переносы только автоматические;
* не использовать подстрочные ссылки;
* не набирать заголовок в режиме Caps Lock;
* не использовать макросы и стилевые оформления Microsoft Word.

Структуру текста статьи желательно выдержать согласно плану.

**Введение:** постановка, актуальность проблемы и ее связь с важнейшими научными и практическими заданиями; анализ последних научных исследований и публикаций по проблеме, которая рассматривается в статье; формулировка целей и задач.

**Изложение основного материала** **исследования** – главная содержательная часть статьи, подразумевает раскрытие темы исследования с научным авторским обоснованием полученных результатов.

**Выводы и перспективы дальнейших исследований** – этот раздел является обязательным и включает собственные выводы автора с указанием перспектив дальнейших научных разработок в данном направлении Образец оформления статей представлен ниже.

Статьи на конференцию представляются в электронном виде по e-mail: [kend@edufire37.ru](mailto:kend@edufire37.ru)

**Статьи, оформленные с отступлениями от приведенных выше требований и полученные после 10 марта 2023 г., Оргкомитет принимать к рассмотрению не будет.**

**Образец оформления статьи**

УДК: 614.84

***Е. Ю. Удавцова, Е. В. Бобринев, А. А. Кондашов, Т. А. Шавырина, В. А. Маштаков*** ФГБУ ВНИИПО МЧС России

**ПРИМЕНЕНИЕ МАТЕМАТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ДЛЯ ОЦЕНКИ СОСТОЯНИЯ**  
**ОХРАНЫ ТРУДА В ФПС ГПС**

**Аннотация**: (на русском языке).

**Ключевые слова**: (на русском языке).

***E. Yu. Udavtsova, E. V. Bobrinev, A. A. Kondashov, T. A. Shavyrina, V. A. Mashtakov***

**APPLICATION OF THE MATHEMATICAL MODEL FOR ASSESSMENT OF THE STATE OF LABOR PROTECTION IN FPS GPS**

**Abstract**: (на английском языке).

**Keywords**: (на английском языке).

Текст статьи…………………………………………………………………………….

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

………………………………………………………………………………………………….

**ПРИЛОЖЕНИЕ 2**

**Регистрационная форма заявки**

|  |  |
| --- | --- |
| Организация |  |
| Структурное подразделение (кафедра, отдел, учебная группа, факультет, другое) |  |
| Ф.И.О. участника |  |
| Должность, уч. степень, уч. звание  или  Категория обучающегося (студент, курсант, аспирант, адъюнкт) |  |
| Возраст |  |
| Тема доклада |  |
| Тематика направления доклада |  |
| Контактный телефон |  |
| e-mail |  |
| Планируемая форма участия (очная, заочная, on-line) |  |
| Необходимые технические и программные средства (мультимедийный проектор, ссылка на on-line подключение) |  |
| Необходимость бронирования жилья |  |
| Согласие на обработку персональных данных\* |  |

\* Заполняя регистрационную форму и принимая условия регистрации, регистрирующийся (участник конференции) своей волей и в своем интересе выражает согласие на обработку своих персональных данных в соответствии с требованиями Федерального закона от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных».

Настоящее согласие распространяется на персональные данные участника конференции, которые указаны в регистрационной форме.

Настоящее согласие предоставляется для обработки персональных данных с целью организации научного мероприятия, в котором принимает участие регистрирующийся.

Настоящее согласие предоставляется на осуществление любых действий (операций) в отношении персональных данных, которые необходимы или желаемы для достижения указанных выше целей, включая, без ограничения: сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ) третьим лицам, в том числе трансграничную передачу, обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.