

**Оргкомитет:**

Председатель:

**Миронов Д.В.** – к.ф.-м.н., доцент.

Программный комитет:

Сопредседатели:

**Беришвили О.Н.** – д.п.н., профессор,

**Кирсанов Р.Г.** – к.ф.-м.н., доцент,

**Карпов О.В.** – к.т.н., доцент,

Ученый секретарь конференции:

**Карпова Мария Вячеславовна**

Технический секретарь конференции:

**Куликова Ирина Александровна**

**Регламент работы:**

Пленарный доклад – 20 минут + 10 минут вопросы.

Доклады – не более 10 минут + 5 минут вопросы.

**ВАЖНЫЕ ДАТЫ**

- **27 марта 2024 г** – рассылка второго информационного сообщения
- **до 26 марта 2024 г** – заявка на участие в работе конференции
- **до 26 марта 2024 г.** – отправка материалов докладов
- **27 марта 2024 г.** – рассылка программы работы конференции
- **29 марта 2024 г.** – работа конференции

Адреса и телефоны для связи:

Е-mail конференции:

[conf-fmit@ssaa.ru](mailto:conf-fmit@ssaa.ru)

*Председатель оргкомитета:*

**Миронов Денис Владимирович**

+7 9272078145 (сот)

Е-mail:

[Mironov\\_DV@ssaa.ru](mailto:Mironov_DV@ssaa.ru)

*Ученый секретарь конференции:*

**Карпова Мария Вячеславовна**

Е-mail:

[Karpova\\_MV@ssaa.ru](mailto:Karpova_MV@ssaa.ru)

Официальный сайт конференции:

<http://aven.ssaa.ru>

Министерство сельского хозяйства  
Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Самарский государственный  
аграрный университет»

Кафедра «ФИЗИКА, МАТЕМАТИКА И  
ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»

***X научно-практическая конференция  
студентов и школьников***

Первое информационное сообщение



Х научно-практическая конференция студентов и школьников «**Актуальные вопросы естественных наук и пути их решения**» будет посвящена наиболее актуальным вопросам применения современных достижений естественных наук (физики, математики, вычислительной техники и информационных технологий) в различных отраслях деятельности современного человека.

К участию в конференции допускаются обучающиеся 10-11 классов общеобразовательных школ, лицеев, гимназий, колледжей, а также студенты ВУЗов, авторы и соавторы самостоятельных исследовательских и экспериментальных работ.

### **РЕФЕРАТИВНЫЕ РАБОТЫ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ.**

Победители, призеры и участники конференции пользуются преимущественным правом при поступлении в ФГБОУ ВО «Самарский ГАУ».

### **Тематика конференции**

1. Физика;
2. Математика
3. Информатика и информационные технологии;
4. Цифровые технологии в АПК

**Возможно расширение тематики в рамках общего направления.**

### **УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ БЕСПЛАТНОЕ**

Конференция планируется в режиме видеоконференцсвязи на платформе BigBlueButton. Дополнительная информация по способам подключения и участия в онлайн конференции будет выслана во втором информационном сообщении.

### **Заявка на участие в конференции**

1. ФИО (полностью).
2. Страна.
3. Место учебы (полностью).
4. Тема доклада (название работы).
5. ФИО научного руководителя (полностью).
6. Ученая степень, звание.
7. Место работы, должность.
8. Служебный адрес, телефон, факс, e-mail.
9. Форма участия (указать нужно):
  - очное участие докладом на конференции и публикацией;
  - очное участие со стендовым докладом и публикацией;
  - онлайн с докладом на конференции и публикацией;
  - онлайн со стендовым докладом и публикацией;
  - заочная с публикацией.
10. *Согласие на публикацию и обработку персональных данных авторов публикаций (согласен/не согласен)*
11. \*Участие в конкурсе (Да/Нет)

**Анкета заполняется на каждого из авторов доклада**

Заполненные анкеты следует выслать по электронной почте подцепленным файлом по адресу:

[conf-fmit@ssaa.ru](mailto:conf-fmit@ssaa.ru) .

**до 16.00 (Мск) 26 марта 2024 г**

\*В рамках конференции будет проведен **конкурс на лучшую научную работу**. Для участия в конкурсе необходимо: в заявке указать свое согласие на участие в конкурсе, не позднее **16.00 (Мск) 26 марта 2024 г** прислать в адрес оргкомитета саму работу (не тезисы в сборник), текст доклада и презентацию.

По итогам работы конференции планируется издание сборника Материалов конференции

### **Правила представления материалов**

Научная работа должна состоять из введения (во введении формулируются постановка задачи, ее новизна, актуальность и практическая значимость), основного текста, разделенного на секции, и заключения (наличие заключения обязательно; в заключении формулируются основные результаты работы и выводы).

**!!!ВНИМАНИЕ !!!Требования к оформлению изменены подробности и образец на сайте <http://aven.ssaa.ru>**

### **ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ**

**Количество авторов в одной статье не более 2-х человек и один научный руководитель. От одного автора (соавтора) не более 3-х статей. От одного научного руководителя не более 5 статей.** Статьи представляются на русском языке в электронном виде.

Статья набирается в редакторе Microsoft WORD со следующими параметрами. Размер бумаги А4. Поля со всех сторон 2,0 см. Стиль обычный. Шрифт – Times New Roman, размер – 12. Межстрочный интервал – одинарный. Режим выравнивания – по ширине. Расстановка переносов – автоматическая. Абзацный отступ 1,25 см.

До основного текста статьи приводят следующие элементы издательского оформления (затем повторяют на английском языке): тип статьи (научная, обзорная, дискуссионная); индекс УДК; заглавие (прописными буквами, жирным); основные сведения об авторах (имя, отчество, фамилия – жирным; наименование организации, где работает или учится автор, адрес организации, электронный адрес автора, открытый идентификатор учёного ORCID); аннотация (ГОСТ Р 7.0.99, не превышает 150 слов, курсив), 5-7 ключевых слов (словосочетаний), библиографическую запись для цитирования.

После текста статьи размещают (затем повторяют на английском языке) дополнительные сведения об авторах (учёные звания, учёные степени, другие (кроме ORCID) идентификационные номера авторов), сведения о вкладе каждого автора.

В тексте могут быть таблицы и рисунки. Таблицы создавать в WORD, они должны иметь тематический заголовок. Иллюстративный материал должен быть четким, ясным, качественным, рисунки должны быть сгруппированы. Подрисуночные надписи выравнивать по центру. Формулы набирать без пропусков по центру. Статья не должна заканчиваться формулой, таблицей, рисунком.

Объем рукописи – от 3 до 5 стандартных страниц текста, включая таблицы и рисунки.

В *список источников* (не более 7 источников) включаются записи только тех ресурсов, которые упомянуты или цитируются в основном тексте статьи. Не допускаются ссылки на учебники и учебные пособия! Библиографическую запись составляют по ГОСТ Р 7.0.5. Список источников на английском языке (*References*) оформляется согласно требованиям APA (American Psychological Association). Отсылки в тексте статьи заключают в квадратные скобки. Библиографические записи в списке источников нумеруют и располагают в порядке цитирования источников в тексте статьи.

**За содержание статьи** (точность приводимых в рукописи цитат, фактов, статистических данных) **ответственность несут авторы и научный руководитель**. Материалы, оформление которых не соответствует изложенным выше требованиям, редколлегией не рассматриваются

Присланные материалы редактироваться не будут, поэтому просьба обратить особое внимание на правильность их оформления.

Набранный в соответствии с указанными выше правилами текст должен быть прислан по электронной почте подцепленным файлом по адресу: [conf-fmit@ssaa.ru](mailto:conf-fmit@ssaa.ru) .