

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«МОЗЫРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ И.П. ШАМЯКИНА»



ФИЗИКО-ИНЖЕНЕРНЫЙ ФАКУЛЬТЕТ



ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

**XVI Международная  
научно-практическая  
конференция**

***«Инновационные  
технологии обучения  
физико-математическим  
и профессионально-техническим  
дисциплинам»***

**29 марта 2024 года**

## Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в XVI Международной научно-практической конференции **«Инновационные технологии обучения физико-математическим и профессионально-техническим дисциплинам»**. Конференция будет проводиться **29 марта 2024 года** в учреждении образования «Мозырский государственный педагогический университет имени И.П. Шамякина».

### Организационный и программный комитет конференции

#### **Председатель программного комитета:**

**Навныко В.Н.**, ректор МГПУ им. И.П. Шамякина, к.ф.-м.н., доцент

#### **Сопредседатель программного комитета:**

**Ковальчук И.Н.**, декан физико-инженерного факультета МГПУ им. И.П. Шамякина, к.п.н., доцент

#### **Члены программного комитета:**

**Абдукаримов М. Ф.**, д.ф.-м.н., доцент, ТНУ (Душанбе, Таджикистан)

**Бровка Н.В.**, д.п.н., профессор, БГУ (Минск, Беларусь)

**Кулак Г.В.**, д.ф.-м.н., профессор, МГПУ им. И.П. Шамякина (Мозырь, Беларусь)

**Курочкин Ю.А.**, д.ф.-м.н., профессор, ИФ им. Б.И. Степанова НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

**Памфилов Е.А.**, д.т.н., профессор, БГТУ (Брянск, Россия)

**Редьков В.М.**, д.ф.-м.н., профессор, ИФ им. Б.И. Степанова НАН Беларуси (Минск, Беларусь)

**Сердюков А.Н.**, д.ф.-м.н., профессор, член-корреспондент НАН Беларуси, ГГУ им. Ф. Скорины (Гомель, Беларусь)

**Шакин О.В.**, д.т.н., профессор, ГУАП (Санкт-Петербург, Россия)

**Шандаров С.М.**, д.ф.-м.н., профессор, ТУСУР (Томск, Россия)

**Шаповалов В.М.**, д.т.н., профессор, ИММС им. В.А. Белого НАН Беларуси (Гомель, Беларусь)

#### **Члены оргкомитета:**

**Аманова М.А.**, к.ф.-м.н., зав. каф. электротехники и электроники, ИТиТ (Ашхабад, Туркменистан)

**Давыдовская В.В.**, к.ф.-м.н., доцент, доцент каф. теоретической физики и прикладной информатики МГПУ им. И.П. Шамякина (Мозырь, Беларусь)

**Кошкумбаев К.Т.**, зав. кафедрой изобразительного искусства и дизайна, КГУ им. академика Е.А. Букетова (Караганда, Казахстан)

**Немых О.А.**, к.п.н., доц., зав. каф. математики, физики и методики их преподавания, АГПУ (Армавир, Россия)

**Овсюк Е.М.**, к.ф.-м.н., доцент, зав. каф. теоретической физики и прикладной информатики МГПУ им. И.П. Шамякина (Мозырь, Беларусь)

**Савенко В.С.**, д.т.н., профессор, зав. каф. физики и математики, МГПУ им. И.П. Шамякина (Мозырь, Беларусь)

**Смолякова О.Ф.**, к.п.н., доцент, зав. каф. инженерно-педагогического образования, МГПУ им. И.П. Шамякина (Мозырь, Беларусь)

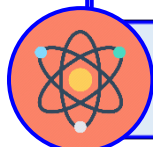
## НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ



1. Опыт и перспективы использования инновационных технологий в преподавании физико-математических дисциплин в учреждениях общего среднего, среднего специального и высшего образования.



2. Современные подходы к преподаванию общетехнических и специальных дисциплин на уровнях профессионально-технического, среднего специального и высшего образования.



3. Актуальные проблемы научных исследований в области физики, математики и информатики.



4. Использование прогрессивных материалов и технологий в машиностроении и строительстве: опыт и перспективы.

*Рабочие языки конференции: белорусский, русский, английский.*

## ЭТАПЫ РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

- ✓ Онлайн регистрация по [ССЫЛКЕ до 29.02.2024.](#)
- ✓ Приём докладов и договоров о передаче исключительного права ([ссылка на скачивание договора](#)) до 10.03.2024.
- ✓ Информирование о размере взноса на издание сборника материалов конференции (для участников из других стран взнос не предусмотрен) до 15.03.2024.
- ✓ Приём квитанций об оплате взноса на издание сборника материалов конференции от участников конференции до 18.03.2024.
- ✓ Рассылка приглашений участникам конференции до 20.03.2024.
- ✓ Работа конференции 29.03.2024.

## УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Для участия в конференции необходимо **пройти онлайн регистрацию**. Направить в оргкомитет материалы доклада, а также сканированный вариант договора о передаче авторского права с подписями всех авторов по электронной почте [fif-mgpu2015@mail.ru](mailto:fif-mgpu2015@mail.ru). К материалам следует приложить электронный отчет Антиплагиата («оригинальность» не менее 50%, бесплатная версия программы проверки на сайте [antiplagiat.ru](http://antiplagiat.ru)).

**Пример:** ИВАНОВ А.С.docx

*От одного автора может быть опубликовано не более 2-х докладов.*

*Издание материалов конференции планируется по итогам ее проведения.*

## ТРЕБОВАНИЯ К ОФОРМЛЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ

- Объем статьи до 3-х страниц печатного текста формата А4.
- Шрифт: Times New Roman, 14 pt.
- Все поля: 20 мм.
- Абзацный отступ: 1,25 см. • Межстрочный интервал: одинарный.
- Нумерация страниц: внизу по центру.
- Таблицы и рисунки: шрифт не менее 12 pt, иллюстрации – внутри единого объекта «Рисунок MS Word».
- Формулы и символы набираются с использованием встроенного редактора формул в MS Word.
- Ссылки на источники даются в тексте в квадратных скобках.
- **Первая строка:** УДК.
- **Вторая строка:** И.О. Фамилия автора, авторов (шрифт полужирный, прописные буквы), не более 2-х соавторов.
- **Третья строка:** полное название учреждения, город, страна (строчные буквы).
- 1-3 строки: без абзацного отступа, выравнивание по левому краю, без точки в конце.
- **Четвертая строка:** НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА (без переносов, шрифт полужирный, прописные буквы, выравнивание по центру).
- **Далее – аннотация** (не более 500 печатных знаков) и ключевые слова (не более 5, разделенные точкой с запятой) (здесь и ниже с абзацного отступа, выравнивание по ширине).
- **Следующие строки:** Текст доклада.
- **Далее – список использованных источников** в порядке цитирования (в соответствии с ГОСТ 7.1-2003).

*Текст должен быть тщательно вычитан автором и дальнейшему редактированию не подлежит.*

*Редакционный совет оставляет за собой право отбора предлагаемых докладов для включения в программу конференции и их опубликования.*

*Материалы, не удовлетворяющие вышеизложенным требованиям, тематике конференции и присланные позднее указанного срока, не рассматриваются и обратно не высылаются.*

## ОБРАЗЕЦ ОФОРМЛЕНИЯ МАТЕРИАЛОВ

УДК 000.00

**А. С. ИВАНОВ**

УО «Мозырский государственный педагогический университет им. И.П. Шамякина» (г. Мозырь, Беларусь)

### НАЗВАНИЕ ДОКЛАДА

**Аннотация**

-----  
-----

**Ключевые слова:** -----

-----  
Текст доклада -----

----- [1].

### Список использованных источников

1. Голиков, Д.В. Scratch для юных программистов / Д. В. Голиков – СПб.: БХВ-Петербург, 2017. – 192 с.

**Координатор:**

Давыдовская Валентина Владимировна,  
ответственный за научную работу на физико-инженерном факультете,  
к.ф.-м.н., доц.  
тел. +375 29 5353026

**Ответственный секретарь конференции:**

Заматовская Наталья Владимировна  
тел. +375 33 6384442

**Адрес оргкомитета:**

физико-инженерный факультет,  
МГПУ им. И.П. Шамякина  
ул. Студенческая, д. 28,  
247760, г. Мозырь, Гомельская обл.,  
Республика Беларусь



тел. +375 236 247937



e-mail: [fif-mgpu2015@mail.ru](mailto:fif-mgpu2015@mail.ru)

