МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ
ГРОДНЕНСКОГО ОБЛАСТНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА

ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОДНЕНСКИЙ ОБЛАСТНОЙ
ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«ГРОДНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени Я.КУПАЛЫ»

IV Международная научно-практическая конференция

НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК И МАТЕМАТИКИ: ОРГАНИЗАЦИЯ, МЕТОДОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИИ

28-29 июня 2023 года

ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ

Организационный комитет IV Международной научно-практической конференции

«НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК И МАТЕМАТИКИ: ОРГАНИЗАЦИЯ, МЕТОДОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИИ»

сообщает, что названная конференция состоится **28-29 июня 2023 года**

в смешанном очно-дистанционном формате
на базе учреждений образования «Гродненский областной институт развития образования» и «Гродненский государственный университет имени Я.Купалы»

***Формат проведения*:**

- **предварительный (*до начала конференции*) обмен мнениями, опытом** и обсуждение вопросов и проблем, связанных с популяризацией и развитием различных форм, методик и технологий образования в области естественных наук и математики в современных условиях,
- **в рамках конференции – обсуждение и выработка предложений (решений)** по организации, развитию и сочетанию различных форм и направлений дополнительного образования в пяти основных направлениях – секциях, соответствующих указанных ниже проблемным полям.

***Основные даты*:**

- **до 10 июня 2023 года** – *регистрация* по ссылке https://clck.ru/34Krvq, а также *представление заявок на участие в конференции* (приложение 1) *и материалов* (статей, до 6 стр., или тезисов, до 2 стр., приложение 2) для предварительного ознакомления и обсуждения на электронный адрес: uni-centre@bsu.by или zadvorny2014@mail.ru;
- **до 13 июня 2023 года –** размещение на странице конференции материалов (статей/тезисов докладов) и электронных адресов участников, общедоступных каналов предварительного обсуждения и обмена мнениями, информацией, а также ссылок на платформу проведения конференции и других ресурсов;
- **до 19 июня 2023 года** *включительно* – предварительное обсуждение и обмен мнениями по представленным материалам; подготовка проблемных (пленарных и секционных) выступлений, презентаций и других необходимых приложений, а также проектов документов, описаний методик и технологий, ссылок на электронные ресурсы, статистических материалов и проч.;
- **до 20 июня 2023 года** – подготовка окончательной программы: порядок и время выступлений в очном и(или) в онлайн формате, определение форм дистанционного обсуждения (время и названия докладов и основные проблемные вопросы будут размещены на странице конференции заранее);
- **до 26 июня 2023 года** – издание программы конференции;
- **28-29 июня 2023 года** *(ориентировочно)* – работа конференции: выступления и обсуждения согласно порядку, определенному программой, круглый стол для принятия предложений к апробации и(или) решений к исполнению;
- **до 20 октября 2023 года –** издание сборника докладов (материалов) конференции.

Основные проблемные поля – направления (секции)

- *формирование государственной политики и организационной поддержки в сфере популяризации и развития естественно-математического образования*;
  - кадровая политика: привлечение способных учителей и студентов в различные формы образования/обучения, повышение квалификации, моральная и материальная поддержка (поощрение);
  - сотрудничество средней и высшей школы;
  - организационная поддержка, как со стороны непосредственных организаторов, так и со стороны управлений образования, институтов развития образования, профильных и региональных университетов;
- *система поиска, вовлечения и дополнительного образования учащихся и учителей в научно-исследовательском и проектно-исследовательском направлениях;*
  - фундаментальность, дифференциация и профилизация в обучении, креативное обучение, эвристическое обучение;
  - от школьных факультативов и кружков до проведения сборов, летних профильных лагерей и школ, школ юных, научных семинаров, конференций, конкурсов республиканского и международного уровня;
  - сочетание очного и различных форм дистанционного (онлайн и офлайн) обучения;
  - сочетание дополнительного обучения и системы интеллектуальных (олимпиадно-конкурсных и научных) мероприятий;
- *содержание, методика и технологии естественно научного и математического образования.*
  - методология и методика преподавания естественно-научных дисциплин;
  - использование ИКТ в процессе естественно-научного и математического образования;
  - методологические основы непрерывного ориентированного образования в области естественных наук и математики;
  - от дошкольного и младшего школьного возраста к магистратуре и аспирантуре;
  - переходные периоды в образовании: 3-5 классы, 6-8 классы, 10-11 класс – 1-2 курсы учреждений высшего образования;
  - методика и психология дополнительного образования, как для школьника, так и для учителя или педагога из сферы высшего образования;
  - информационная поддержка – от программ через отдельные задания к активным формам: видеолекции, вебинары, онлайн-обучение (ЭУМК);
- *воспитательный потенциал обучения естественно научным дисциплинам и математике;*
  - воспитательная, психологическая и культурно-нравственная составляющие естественно математического образования;
  - формирование активного гражданина через вовлечение интеллектуально-одаренных учащихся в патриотические и культурно-спортивно массовые мероприятия,
  - социализация учащихся, формирование лидерских качеств и умение работать в команде;
  - другое (по Вашим предложениям).

Обсуждения могут осуществляться как в рамках одного направления, двух и более направлений, а также в их взаимосвязи и сочетании.

Организационный взнос – 25 руб.

Организационный взнос необходимо перечислить до начала конференции, после извещения участников о включении материалов в программу конференции, на расчетный счет ГУО «Гродненский областной институт развития образования», УНП 500055348, р/с BY82AKBB36320000005764000000 (внебюджет) Гродненское областное управление № 400 ОАО «АСБ Беларусбанк», ул. Новооктябрьская, 5, ОКПО 02148072, B/C SWIFT AKBBBY2X.

Подтвердить оплату необходимо, заполнив Google форму и прикрепив копию или скан квитанции по ссылке: https://clck.ru/34Nzos

Адрес оргкомитета:

в Белорусском государственном университете (программные вопросы, рецензирование материалов, вопросы обсуждения содержания и методологии):

220030, пр. Независимости, 4, г. Минск, Белорусский государственный университет, факультет прикладной математики и информатики, к. 515

Контактные тел.: +375 (17) 209-50-70, +375-29-172-14-41

Сайт: www.uni.bsu.by, e-mail: uni-centre@bsu.by, zadvorny2014@mail.ru

в ГУО «Гродненский областной институт развития образования» (вопросы регистрации и проживания, издания сборника материалов):

230011, ул. Гагарина, д. 6, г. Гродно, кафедра образовательных технологий факультета профессиональной самореализации, к. 203

Контактный тел.: +375 (152) 68-31-61

Сайт: https://groiro.by, e-mail: mail@groiro.by

в УО «Гродненский государственный университет имени Я.Купалы» (программные вопросы, рецензирование материалов, вопросы обсуждения содержания и методологии):

230023, ул. Ожешко, 22, г. Гродно

Контактный тел.: +375 (152) 73-19-22

Сайт: https://www.grsu.by, e-mail: career@grsu.by

Всем участникам выдается электронный сертификат, подтверждающий участие в конференции.

Точное время проведения конференции и ссылки доступа к видеоконференции будут сообщены дополнительно.

Приложение: 1. на 1 л. в 1 экз.
2. на 1 л. в 1 экз.

ОРГКОМИТЕТ

Приложение 1

ФОРМА заявки для участия в конференции

- фамилия, имя, отчество автора(ов) на русском, белорусском или английском языке;
- должность, степень и звание (при наличии) каждого автора/соавтора;
- место работы, полный почтовый адрес с указанием индекса, мобильный телефон (с кодом), адрес электронной почты каждого автора/соавтора;
- название доклада (статьи или тезисов), представляемого на конференцию;
- предполагаемое направление или проблемное поле;
- предполагаемый формат участия – очный / дистанционный (онлайн).

Заявки на участие в конференции и все материалы для выступления *(статьи/тезисы)* ***необходимо представить в оргкомитет на электронный адрес:*** uni-centre@bsu.by **или** zadvorny2014@mail.ru ***не позднее 10 июня 2023 года***

Кроме этого, не позднее указанного выше срока, зарегистрироваться по ссылке: https://clck.ru/34Krvq

Приложение 2.

Оформление материалов и сроки представления

Материалы: статья, объемом до 6 стр. формата А4, или тезисы, до 2 стр. формата А4 – **в двух(!) форматах docx (doc) и pdf** необходимо прислать на электронный адрес организационного комитета **до 10 июня 2023 года**.
Требования к оформлению: шрифт New Times Roman, размер шрифта 14 пт, межстрочный интервал – одинарный, поля: верхнее и нижнее – 20 мм, левое – 30 мм, правое – 10 мм, нумерация страниц снизу посредине. Образец для оформления названия и автора(ов):

О СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ …

Фамилия И.О., *доцент факультета … Белорусского государственного университета, кандидат физико-математических наук*

Примечание. При наличии больших объемов дополнительного материала, (видео(аудио)файлы, дистрибутивы приложений, фотографии, таблицы и т.п.), рекомендуется размещать их в виде приложений в облачном хранилище данных (Google Drive и т.п.). В таком случае в материалах необходимо указать ссылку на ресурс, ссылка должна быть рабочей до 20 октября 2023 года.