

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПО ОБРАЗОВАНИЮ  
ВИТЕБСКОГО ОБЛАСТНОГО ИСПОЛНИТЕЛЬНОГО КОМИТЕТА  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВЗРОСЛЫХ  
«ВИТЕБСКИЙ ОБЛАСТНОЙ ИНСТИТУТ РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»  
УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВИТЕБСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ имени П.М.МАШЕРОВА»

V Международная научно-практическая конференция

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

**4-5 июля 2024 года**

**ИНФОРМАЦИОННОЕ СООБЩЕНИЕ**

Организационный комитет V Международной научно-практической конференции  
«НЕПРЕРЫВНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ В ОБЛАСТИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК И  
МАТЕМАТИКИ: ОРГАНИЗАЦИЯ, МЕТОДОЛОГИЯ, ТЕХНОЛОГИИ»

сообщает, что названная конференция состоится **4-5 июля 2024 года**

в смешанном очно-дистанционном формате

на базе государственного учреждения дополнительного образования взрослых  
«Витебский областной институт развития образования» и  
учреждения образования «Витебский государственный университет  
имени П.М.Машерова»

**Формат проведения:**

- **предварительно (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 указанным ниже проблемным полям.

**Основные даты :**

- **до 19 июня 2024 года** – регистрация по ссылке <https://clck.ru/3Ao6aB> , 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](mailto:uni-centre@bsu.by) и [zadvorny2014@mail.ru](mailto:zadvorny2014@mail.ru);
- **до 21 июня 2024 года** – размещение на электронной странице конференции материалов (статей/тезисов) и электронных адресов участников и др. общедоступных каналов для предварительного обсуждения и обмена мнениями;
- **до 28 июня 2024 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, а также ссылок на платформу проведения конференции и других ресурсов;
- **до 1 июля 2024 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 2 июля 2024 года** – издание программы конференции;
- **4-5 июля 2024 года** – работа конференции: выступления и обсуждения согласно порядку, определенному программой, круглый стол для принятия предложений к апробации и(или) решений к исполнению;
- **до 31 октября 2024 года** – издание электронного 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 олимпиадном, научно-исследовательском и проектно-исследовательском направлениях;
  - фундаментальность, дифференциация и профилизация в обучении, креативное обучение, эвристическое обучение;
  - новые формы вовлечения, поиска и развития учащихся – сочетание массовости и индивидуального подхода, очных и дистанционных форм обучения, тренировки и подготовки команд от региональных до республиканских;
  - 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-нравственные 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 – 30 руб.**

**Организационный взнос необходимо перечислить** до начала конференции, после извещения участников о включении материалов в программу конференции, на расчетный счет ГУДОВ «Витебский областной институт развития образования», В квитанции **об оплате организационного взноса** обязательно указать Ф.И.О. участника и назначение платежа (участие в конференции).

Расчетный счет: в формате IBAN BY27AKBB36323010001872000000 в ОАО «АСБ Беларусбанк», банковский идентификационный код BIC AKBVBY2X, ОКПО 05899554, УНП 300494626.

**Подтвердить оплату необходимо**, заполнив Google форму и прикрепив копию или скан квитанции по ссылке: <https://clck.ru/3Ao83M>

### Адреса 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 (вайбер, телеграмм)

Сайт: [www.uni.bsu.by](http://www.uni.bsu.by), e-mail: [uni-centre@bsu.by](mailto:uni-centre@bsu.by), [zadvorny2014@mail.ru](mailto:zadvorny2014@mail.ru)

**в ГУДОВ «Витебский областной институт развития образования»** (*вопросы регистрации и проживания, подготовка сертификатов участников и издания сборника материалов, вопросы обсуждения содержания и методологии*):

210009, пр-т Фрунзе, 21, г. Витебск,

Контактный(е) тел.: +375 (29) 711-47-55

+375(212) 33-15-94

+375(25) 986-26-11

Сайт: <https://voiro.by>, e-mail: [odar@post.voiro.by](mailto:odar@post.voiro.by)

**в УО «Витебский государственный университет имени П.М.Машерова»** (*программные вопросы, рецензирование материалов, вопросы обсуждения содержания и методологии*):

210038, Московский проспект, 33, г. Витебск, ВГУ имени П.М.Машерова, факультет математики и информационных технологий

Контактный тел.: 8(0212)37-58-36 ,

+375(33) 317-95-02

Сайт: <https://www.grsu.by>, e-mail: [fmiit@vsu.by](mailto:fmiit@vsu.by)

Всем участникам выдается электронный сертификат, подтверждающий участие в конференции.

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

См. Приложение 1 на 1 л. и Приложение 2 на 1 л.

**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, вайбер, телеграмм), 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 19 июня 2024 года***

Кроме этого, не позднее указанного выше срока, зарегистрироваться по ссылке: <https://clck.ru/3Ao6aB>

### **Условия участия в конференции:**

- Своевременное представление заявки и материалов.
- Своевременная оплата организационного взноса.
- Проезд, питание участников осуществляется за счет командирующей стороны.
- Материалы, которые не соответствуют тематике конференции, научному уровню, требованиям к оформлению, а также присланные позднее установленного срока, не рассматриваются и не возвращаются.

## 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 не позднее **19 июня 2024 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 посередине. Образец для оформления названия и автора(ов):

### О СИСТЕМЕ ОБРАЗОВАНИЯ ...

---

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

При необходимости использовать материал как публикацию для оформления диссертации и т.п. необходимо дополнительно включить в структуру статьи аннотацию, список ключевых слов (на русском и английском языках) по образцу:

### ПРАВСТВЕННАЯ И ПРАВОВАЯ СОСТАВЛЯЮЩИЕ ПАТРИОТИЧЕСКОГО ВОСПИТАНИЯ

---

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

**Аннотация.** В статье обоснована роль .....

**Ключевые слова:** цифровые поколения, патриотизм, воспитание, цифровые технологии, образовательный процесс.

*Аналогично на английском языке*

**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 2024 года.