



Министерство просвещения Российской Федерации  
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева»  
Институт математики, физики и информатики  
Кафедра математики и методики обучения математике  
ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»  
МАОУ «Лицей № 6 «Перспектива»



## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

*VI Всероссийская научно-практическая конференция  
студентов, аспирантов и школьников*

**«Современная математика и математическое образование  
в контексте развития края: проблемы и перспективы»**

Красноярск, 27 апреля 2021 г.  
Конференция проводится в рамках  
XXII Международного научно-практического форумасудентов, аспирантов и молодых ученых  
«Молодежь и наука XXI века»

### **В рамках конференции планируется работа следующих секций:**

*Секция 1. Математика: современные научные исследования студентов и молодых ученых*

*Секция 2. Теория и методика обучения математике: инновационные подходы*

*Секция 3. Математические и межпредметные исследования обучающихся (1–11 классы)*

*Секция 4. Информационно-коммуникационные технологии в обучении математике*

### **Организационный комитет:**

Багачук А.В., к.ф.-м.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева (председатель оргкомитета);

Берсенева О.В., к.п.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева (сопредседатель оргкомитета);

Шкерина Л.В., д.п.н., профессор КГПУ им. В.П. Астафьева (научный консультант);

Шашкина М.Б., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Тумашева О.В., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Абдулкин В.В., к.т.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Ганжа Е.И., к.ф.-м.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Кейв М.А., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Аешина А.Е., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Журавлева Н.А., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;

Лавриченко К.К., директор МАОУ «Лицей № 6 «Перспектива», г. Красноярск;

Подчепалева М.В., заместитель директора МАОУ «Лицей № 6 «Перспектива», г. Красноярск;

Гаврилюк А.С., заместитель директора МАОУ «Гимназия № 10 им. А.Е. Бочкина», г. Дивногорск;

Гиматдинова Г.Н., учитель математики МАОУ «СШ № 150», г. Красноярск;

Атаманская Г.А., учитель математики КГБОУ «Красноярский кадетский корпус им. А.И. Лебеда»,  
г. Красноярск;

Боос С.Ю., зав. кабинетом КГПУ им. В.П. Астафьева.

### **Основные даты конференции:**

27 апреля 2021 (вторник), место проведения – ИМФИ, ул. Перенсона, 7.

14.00– 14.30 – открытие конференции;

14.40 – 16.40 – работа секций;

17.00 – 17.30 – закрытие конференции.

## Условия участия в конференции

Для участия необходимо до **12 апреля 2021 года** выслать материалы и заявку на участие по адресу [conference\\_imfi@mail.ru](mailto:conference_imfi@mail.ru). Файл со статьей должен иметь формат .rtf и быть назван по фамилии автора (авторов): **Иванов.rtf** или **Иванов, Петров.rtf**. Файл с заявкой должен быть назван аналогично с приставкой «заявка»: **Иванов заявка.rtf** или **Иванов, Петров заявка.rtf**.

### Оплата за участие в конференции

- **бесплатное участие:** школьники, студенты/магистранты/аспиранты КГПУ им. В.П. Астафьева.
- **платное участие:** для всех остальных категорий участников. Авторы этой категории, получившие сообщение о принятии работы к публикации, обязаны **оплатить публикацию материалов в сборнике форума. Оплата публикации производится ТОЛЬКО после подтверждения принятия Ваших материалов к публикации.** В случае отсутствия оплаты публикации в срок оргкомитет будет вынужден исключить работу из программы конференции. **Размер оплаты за очное/заочное участие в форуме составляет 300 руб.** (с публикацией материалов до трех страниц).

### Реквизиты для оплаты

Полное наименование организации: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Красноярский государственный педагогический университет им. В.П. Астафьева»

Сокращенное наименование: КГПУ им. В.П. Астафьева

Адрес: 660049, г. Красноярск, ул. Ады Лебедевой, д. 89

Получатель: УФК по Красноярскому краю (КГПУ им. Астафьева, л.с 20196Х90400)

При формировании реквизита «Получатель» буква Х в составе номера лицевого счета набирается заглавной в латинской раскладке.

ИНН 2466001998

КПП 246601001

Единый казначейский счет (поле 15 в п.п.) 40102810245370000011

Казначейский счет (поле 17 в п.п.) 03214643000000011900

БИК 010407105

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК БАНКА РОССИИ УФК по Красноярскому краю  
г. Красноярск

КБК 000000000000000000130 (указать в поле 104 платежного поручения)

В графе «Назначение платежа» платежного документа обязательно указать: КБК 000000000000000000130 Доходы от приносящей доход деятельности. За: Фамилия И. О. участника (Конференция «Молодежь и наука»).

## Требования к оформлению материалов

### 1. Заявка (заполняется на каждого автора отдельно)

ФИО автора (полностью)	
Место учебы (название вуза / номер школы, факультет, курс / класс)	
Форма участия: очная, заочная	
Название доклада	
Название секции, в которой планируется представление доклада	
ФИО, ученая степень, ученое звание научного руководителя	
Технические средства, необходимые для демонстрации доклада (для очных участников)	
Контактный телефон участника	
E-mail участника	
Контакты научного руководителя	

## 2. *Статья*

### *Общие требования к оформлению статьи*

- объем – до 3 страниц;
- редактор Microsoft Word;
- размер шрифта 14 пт, Times New Roman;
- межстрочный интервал полуторный, выравнивание текста по ширине;
- поля со всех сторон по 2 см;
- без колонтитулов и нумерации страниц;
- абзацный отступ – 1,25 см (для отступа не использовать клавишу Tab или пробел);
- без автоматической расстановки переносов;
- рисунки и таблицы должны быть пронумерованы (если их несколько), подписаны и на них должна быть сделана ссылка в тексте статьи (например: результаты тестирования представлены в таблице 1), рисунки подписываются снизу, таблицы сверху;
- формулы набираются в редакторе формул; **все переменные – курсивом на латинице, функции – обычным шрифтом на латинице**; размер шрифта – 14 пт; формулы должны быть отбиты от предыдущего и последующего текста; нумерация необходима, если есть ссылки на формулы в тексте;
- название – заглавными буквами (14 пт), полужирным шрифтом, выравнивание по центру, фамилии и инициалы авторов курсив, полужирный, выравнивание по правому краю, **обязательно указание ФИО научного руководителя!** далее пропускается строка, затем идут аннотация и ключевые слова на русском языке, текст статьи;
- ссылки на использованную литературу внутритекстовые – [1, с. 23], **на каждый источник из списка литературы должна быть ссылка в тексте статьи!**
- после основного текста статьи на следующей строке без дополнительных интервалов размещается список цитируемой литературы в алфавитном порядке (оформленный по ГОСТ Р 7.0.5 – 2008).

Оргкомитет оставляет за собой право отклонять статьи, не соответствующие тематике конференции и правилам оформления. Материалы будут проверяться на оригинальность в системе АНТИПЛАГИАТ.

### ***ПРИМЕР ОФОРМЛЕНИЯ СТАТЬИ***

#### **ДИДАКТИКА – ОТ ТАКТИКИ ПЕРЕДАЧИ СОЦИАЛЬНОГО ОПЫТА К СТРАТЕГИЯМ ДОСТИЖЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ**

***М.И. Иванова***

*Научный руководитель С.В. Петрова,  
кандидат педагогических наук, доцент*

*Красноярский государственный педагогический  
университет им. В.П. Астафьева*

В работе обсуждаются контексты понимания современной дидактики в условиях методологического эволюционизма как науки, как практики, как искусства. Предъявляются пути «разворачивания» теории обучения на достижение образовательных результатов. Представляется авторское видение возможностей разработки гуманитарных

образовательных стратегий и тактик. Обосновывается потребность усиления внимания к общению, взаимодействию образующего и образуемого в ходе образовательной деятельности.

**Ключевые слова:** дидактика, обучение, познание, образование, гуманитарные образовательные стратегии и тактики, образовательные результаты, «образующие» и «образующиеся».

## ТЕКСТ СТАТЬИ

### Библиографический список

1. Асмолов А.Г., Бурменская Г.В., Володарская И.А. и др. Формирование УУД в основной школе: от действия к мысли. М.: Просвещение, 2010. 159 с.
2. Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования [Электронный ресурс]. URL: <http://минобрнауки.рф/документы/938> (дата обращения: 29.02.2021).
3. Тумашева О.В., Берсенева О.В. Проектные задачи на уроках математики // Математика в школе. 2015. № 10. С.27–30.

### Контакты

---

#### **Контакты представителей оргкомитета конференции:**

*Багачук Анна Владимировна, Берсенева Олеся Васильевна, Шашкина Мария Борисовна*  
e-mail: [conference\\_imfi@mail.ru](mailto:conference_imfi@mail.ru).