



Министерство науки и высшего образования 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»  
Институт космических и информационных технологий  
МАОУ «Лицей № 6. «Перспектива»



## ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

*V Всероссийская (с международным участием)  
научно-практическая конференция студентов, аспирантов и школьников  
«Современная математика и математическое образование  
в контексте развития края: проблемы и перспективы»*

Красноярск, 28 апреля 2020 г.  
Конференция проводится в рамках  
XXI Международного научно-практического форума  
студентов, аспирантов и молодых ученых  
«Молодежь и наука XXI века»

### В рамках конференции планируется заочная 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. ИКТ в математических исследованиях (1–11 классы).

### Организационный комитет:

Багачук А.В., к.ф.-м.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева (председатель оргкомитета); ;  
Кейв М.А., к.п.н., доцент, КГПУ им. В.П. Астафьева (сопредседатель оргкомитета);  
Шкерица Л.В., д.п.н., профессор КГПУ им. В.П. Астафьева (научный консультант);  
Шершнева В.А., д.п.н., профессор СФУ;  
Шашкина М.Б., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Берсенева О.В., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Журавлева Н.А., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Тумашева О.В., к.п.н., доцент КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Лавриченко К.К., директор МАОУ «Лицей № 6 «Перспектива», г. Красноярск;  
Гаврилюк А.С., учитель математики «Гимназия № 10», г. Дивногорск;  
Гиматдинова Г.Н., учитель математики СШ № 150, г. Красноярск;  
Катышева Е.Е., аспирант КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Боос С.Ю., зав. кабинетом КГПУ им. В.П. Астафьева;  
Майер Р.Р., инженер КГПУ им. В.П. Астафьева.

### Основные даты конференции:

28 апреля 2020 (вторник), форма проведения – заочная с публикацией материалов конференции.

### Условия участия в конференции

Для участия необходимо до 2 апреля 2020 года пройти регистрацию на сайте Форума <https://goo.gl/forms/crJyaN8IGo91Dif72>. Выслать материалы и заявку на участие по адресу [conference\\_imfi@mail.ru](mailto:conference_imfi@mail.ru). Файл со статьей должен иметь формат .doc и быть назван по фамилии автора (авторов): Иванов.doc или Иванов, Петров.doc.

### 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 не оплаты публикации в срок оргкомитет будет вынужден исключить работу из программы конференции. Размер оплаты за очное/заочное участие в форуме составляет 200 руб. (с публикацией материалов до трех страниц).

### Реквизиты для оплаты:

ИНН 2466001998

КПП 246601001

Получатель: УФК по Красноярскому краю (КГПУ им. В.П. Астафьева л/сч 20196Х90400).

Банк получателя: ОТДЕЛЕНИЕ КРАСНОЯРСК Г. КРАСНОЯРСК

Расчетный счет: 40501 81095 00420 01001

БИК 040407001

ОКТМО 04701000

КБК 00000000000000000130

В графе «Назначение платежа» платежного документа обязательно указать: КБК 00000000000000000130

Доходы от приносящих доход деятельности, участие в форуме «Молодежь и наука» за ФАМИЛИЯ И.О.

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

### 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 pt; Times New Roman;
- межстрочный интервал полуторный, выравнивание текста по ширине;
- поля со всех сторон по 2 см;
- без колонтитулов и нумерации страниц;
- абзац – 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);
- формулы набираются в редакторе формул в формате Word; все переменные – курсивом на латинице, функции – обычным шрифтом на латинице; размер шрифта – 14; формулы должны быть отбиты от предыдущего и последующего текста; нумерация необходима, если есть ссылки на формулы в тексте.

Название – заглавными буквами (14 кегль), полужирным шрифтом, выравнивание по центру.

Фамилии и инициалы авторов курсив, полужирный, выравнивание по правому краю. **Обязательно указание ФИО научного руководителя!**

Пропускается строка, далее идет 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.

**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

**СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ**

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: 29.02.2020).
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, Кейв Мария Анатольевна, Шапкина Мария Борисовна  
e-mail: [conference\\_imfi@mail.ru](mailto:conference_imfi@mail.ru).