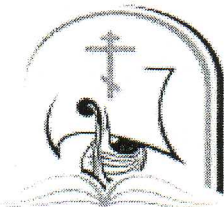
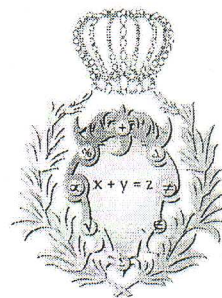




Пермский
педагогический



ОТДЕЛ
РЕЛИГИОЗНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ
И КАТЕХИЗАЦИИ
ПЕРМСКОЙ ЕПАРХИИ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет»
Математический факультет
Факультет иностранных языков
Лаборатория «Методическое сопровождение обучения математике в средней
общеобразовательной школе»
Отдел религиозного образования и катехизации Пермской епархии

Краевой заочный конкурс

ИСТОРИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ
«ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ С ЦАРИЦЕЙ НАУК»

(до 1 марта 2024 г)

Положение

Пермь
2024

ПОЛОЖЕНИЕ
о ежегодном краевом заочном конкурсе

ИСТОРИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ

«ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ С ЦАРИЦЕЙ НАУК»

на 2023–2024 уч. год

Конкурс проводится с целью: создания условий для формирования историко-культурного мышления учащихся и студентов, их исследовательских компетенций, приобщения к духовным ценностям родного края, повышения познавательного интереса к истории, историко-культурным традициям Пермского края, предмету математики и мотивации к овладению знаниями, развития способности к двуязычной коммуникации в научной среде.

Конкурсные работы могут быть представлены на русском языке или английском.

Рекомендуемая тематика конкурса текущего года:

- «К 300-летию юбилею Перми»;
- объекты исторического, культурного и духовного наследия города Перми и Пермского края;
- история образования в Пермском крае;
- благотворительное и милосердное служение пермяков.

1. Конкурс проводится на базе математического факультета и факультета иностранных языков ПГГПУ. Оргкомитет: Пермь, ул. Пушкина, д. 42, корп. IV, математический факультет (каб. А-221).

2. В конкурсе могут принять участие учащиеся 1–11 классов общеобразовательных учреждений Пермского края, студенты средних и высших учебных заведений, и все желающие.

3. Руководителями участников могут быть учителя, родители, преподаватели и студенты.

4. Для участия необходимо до 1 марта 2024 г. представить работы в электронном виде (название файла должно соответствовать фамилии и имени автора) при регистрации по ссылке <https://forms.gle/GXkZUDN2ey5NXxb49>

5. Оргкомитет и жюри конкурса формируется из числа научных работников, преподавателей, магистров математического факультета и факультета иностранных языков ПГГПУ, специалистов Отдела образования Пермской епархии.

6. В состав работы должны включаться: исторический материал с математической информацией, авторские задачи с подробными решениями, иллюстрации и перечень источников. Материалы могут быть в виде:

- ✓ авторские задачи, кейсы с подробными решениями;
- ✓ единичные ученические проекты (презентации, игры, буклеты, инфографика и т.д.);
- ✓ коллективные проекты (комплекс задач по определенной тематике с участием коллектива учащихся, игры и т.д.).

Не принимаются задачи, содержащие информацию, относящуюся к коммерческой тайне, режимным объектам, трагическим событиям.

7. Основные критерии к работам: оригинальность задач, соблюдение требований к содержанию и оформлению.

8. Требования к содержанию:

- 1) соответствие представленного материала возрасту участника конкурса;
- 2) насыщенность и краткость изложения исторической информации, художественное своеобразие, авторское изложение текста и т.п.;
- 3) математическое содержание (разнообразие тематики задач, методов решения и др.);
- 4) наличие верных решений и ответов к представленным задачам;
- 5) авторское наглядное представление информации (схемы, рисунки, таблицы и др.);

6) сохранение авторских прав использованной информации (обязательное наличие ссылок на источники информации, в том числе иллюстраций, рисунков, фотографий, схем и др.);

7) соблюдение этических норм при изложении информации;

8) соблюдение правил оформления работ.

9. Требования к оформлению работы.

В первой строке заголовка указывается название работы (выравнивание по центру). Во второй – фамилия и имя автора, место учебы и класс (если авторов несколько – то в алфавитном порядке). В третьей строке – фамилия, имя, отчество научного руководителя (должность, категория, ученая степень, ученое звание).

Работы могут содержать рисунки и графики, таблицы. Текст оформляется следующим образом: формат А4, шрифт Times New Roman, 14 кегль, межстрочный интервал – 1,0 (перед абзацем и после него – 0 пт), все поля по 2 см, абзацный отступ – 1,25 см, выравнивание по ширине, без переносов и сносок, ссылки по тексту в скобках; оформление библиографического списка – по действующему ГОСТу.

10. При оценке работ на английском языке учитывается качество изложения: наличие грубых лексических, грамматических ошибок, использование образных выражений, точности изложения мысли.

11. При выполнении работ в рамках межпредметной деятельности (математика-английский язык, математика-история-английский язык, математика-история и пр.) в качестве руководителей необходимо указать всех учителей, участвующих в руководстве работой.

12. Работы должны быть проверены и отредактированы научными руководителями учащихся.

13. Подведение итогов проводится по группам: 1–2 кл., 3–4 кл., 5–7 кл., 8–9 кл., 10–11 кл. (или по образовательным организациям) и номинациям (проект, кейс, комплексная задача).

При оценке работ на английском языке итоги будут подводиться по возрастным категориям и заявленному (при регистрации) уровню владения английским языком (CEFR).

14. Всем конкурсантам, чьи работы удовлетворяют указанным требованиям, будут вручены сертификаты, грамоты, победителям – дипломы, а их руководителям – благодарственные письма.

15. Задачи, удовлетворяющие требованиям, будут представлены в сборнике «По Пермскому краю с царицей наук». Оргкомитет оставляет за собой право выбора работ, которые будут включены в сборник.

16. Участники конкурса могут выступить с результатами исследовательской деятельности, проектов, исследовательских работ соответствующей тематики на Секциях

школьников в рамках весенней научно-практической конференции студентов математического факультета (ориентировочно 6 апреля): «История Пермского края в математических задачах» и «История Пермского края в математических задачах на английском языке».

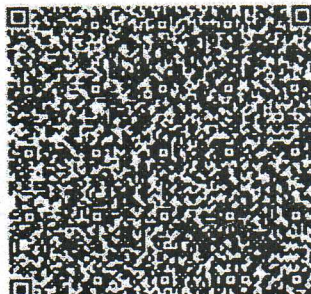


Дополнительную информацию о конференции можно будет узнать после 3 марта 2024 г. в официальной группе математического факультета Вконтакте https://vk.com/matfack_pspu и на сайте «Матфак ПГГПУ для учителя» (<https://sites.google.com/view/matfack-teacher/%D0%B3%D0%BB%D0%B0%D0%B2%D0%BD%D0%B0%D1%8F-%D1%81%D1%82%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D1%86%D0%B0>).

17. Возможен благотворительный взнос за участие в конкурсе (300 рублей 1 работа), участие в конференции – безвозмездно.

18. Контактная информация: по всем вопросам обращаться по адресу: math_konkurs@pspu.ru.

Реквизиты для возможного благотворительного взноса

Идентификатор		Форма N ПД-4
ИЗВЕЩЕНИЕ	ИНН 5904101146 КПП 590401001 УФК по Пермскому краю (ПГГПУ, л/с 20566Х40890) <small>(ИНН и наименование получателя платежа)</small> р/с № 03214643000000015600 <small>(номер счета получателя платежа)</small> ОТДЕЛЕНИЕ ПЕРМЬ БАНКА РОССИИ/УФК по Пермскому краю г Пермь <small>(наименование банка и банковские реквизиты)</small> БИК 015773997 к/с 40102810145370000048 КБК 0000000000000000130 ОКТМО 57701000 Оплата за участие в конкурсе для учащихся ИСТОРИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ «ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ С ЦАРИЦЕЙ НАУК» (ПГГПУ, л/с 20566Х40890), в том числе НДС 20%- 50,00 <small>(наименование платежа)</small> Дата _____ Сумма платежа 300-00 _____ <small>(Ф.И.О., адрес плательщика)</small>	
Кассир	Плательщик	
КВИТАНЦИЯ	ИНН 5904101146 КПП 590401001 УФК по Пермскому краю (ПГГПУ, л/с 20566Х40890) <small>(ИНН и наименование получателя платежа)</small> р/с № 03214643000000015600 <small>(номер счета получателя платежа)</small> ОТДЕЛЕНИЕ ПЕРМЬ БАНКА РОССИИ/УФК по Пермскому краю г Пермь <small>(наименование банка и банковские реквизиты)</small> БИК 015773997 к/с 40102810145370000048 КБК 0000000000000000130 ОКТМО 57701000 Оплата за участие в конкурсе для учащихся ИСТОРИЯ ПЕРМСКОГО КРАЯ В МАТЕМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧАХ «ПО ПЕРМСКОМУ КРАЮ С ЦАРИЦЕЙ НАУК» (ПГГПУ, л/с 20566Х40890), в том числе НДС 20%- 50,00 <small>(наименование платежа)</small> Дата _____ Сумма платежа 300-00 _____ <small>(Ф.И.О., адрес плательщика)</small>	
Кассир	Плательщик	