



# УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА ПЕНЗЫ

## П Р И К А З

07.03.2024

№ 55-0н

### О проведении X познавательно-занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы

На основании Плана работы Управления образования города Пензы на 2023/2024 учебный год, утвержденного приказом Управления образования города Пензы от 31.08.2023 № 195-оп, в целях выявления и развития у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, создания необходимых условий для поддержки одаренных детей, руководствуясь Положением об Управлении образования города Пензы,

#### п р и к а з ы в а ю :

1. Провести 05 апреля 2024 года X познавательно-занимательную игру «Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы, (далее - Игра) на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 12 г. Пензы им. В.В. Тарасова (далее – МБОУ СОШ № 12 г. Пензы).
2. Утвердить:
  - 2.1. Положение об Игре согласно приложению 1 к настоящему приказу;
  - 2.2. Состав организационного комитета согласно приложению 2 к настоящему приказу;
  - 2.3. Состав жюри согласно приложению 3 к настоящему приказу.
3. Директору МБОУ СОШ № 12 г. Пензы создать необходимые условия для проведения Игры с сохранением образовательного процесса для обучающихся.
4. Информационно-аналитическому отделу разместить настоящий приказ на официальном сайте Управления образования города Пензы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».
5. Контроль за исполнением настоящего приказа возложить на начальника отдела общего образования Управления образования города Пензы.

Начальник



Ю.Н. Каленов

**ПОЛОЖЕНИЕ**  
**о проведении X познавательно–занимательной игры**  
**«Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов**  
**муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы**

**I. Общие положения**

1.1. Настоящее положение определяет цели и задачи проведения X познавательно-занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы (далее – Игра), порядок ее организации, проведения, подведения итогов и награждения победителей.

1.2. Игра ориентирована на содействие и развитие навыков интеллектуально-творческой, исследовательской деятельности, способствует формированию у обучающихся основных ключевых компетенций.

1.3. Игра проводится Управлением образования города Пензы, МКУ «ЦКО и МОУО» г. Пензы, МБОУ СОШ № 12 г. Пензы им. В.В. Тарасова.

**II. Цели и задачи Игры**

2.1. Цель: выявление и развитие у обучающихся интеллектуальных и творческих способностей, создание необходимых условий для поддержки одаренных детей.

2.2. Основными задачами Игры являются:

- развитие у детей интереса к изучению математики;
- повышение уровня математического мышления;
- углубление теоретических знаний и развитие практических навыков обучающихся, проявивших математические способности;
- раскрытие творческих способностей обучающихся, развитие нестандартного типа мышления;
- выявление уровня знаний обучающихся по математике, умения применять их в нестандартных ситуациях;
- выявление уровня сформированности презентационных, коммуникативных, поисковых, информационных навыков;
- реализация обучающимися знаний и умений в нетрадиционных, нестандартных ситуациях, осознание ими ценностей приобретенных интеллектуально-творческих умений;

- самовыражение обучающихся в активной интеллектуально-творческой деятельности с учетом их индивидуальных способностей, потребностей и жизненного опыта;
- формирование у обучающихся навыков общения в открытой развивающей среде;
- формирование чувства патриотизма по отношению к своей команде, своей образовательной организации.

### **III. Участники Игры и порядок их выдвижения**

3.1. В Игре принимают участие команды обучающихся 5-8 классов образовательных организаций г. Пензы.

3.2. Для участия в Игре в оргкомитет подается заявка в срок до 22.03.2024 г. на e-mail: [school12@guoedu.ru](mailto:school12@guoedu.ru).

3.3. Численность команды 6 человек: один обучающийся 5 класса, два обучающихся 6 класса, два обучающихся 7 класса, один обучающийся 8 класса (допускается наличие запасного игрока). В состав основных игроков входит Капитан.

3.4. Сопровождение детей на Игре осуществляет руководитель команды и волонтер (из числа обучающихся МБОУ СОШ №12 им. В.В. Тарасова).

### **IV. Организация и проведение Игры**

4.1. Общее руководство Игрой осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет), состав которого формируется из числа специалистов Управления образования г. Пензы, МКУ «ЦКО и МОУО» г. Пензы, педагогов МБОУ СОШ № 12 г. Пензы имени В.В. Тарасова.

Полномочия Оргкомитета:

- утверждение программы Игры, перечня ее этапов;
- формирование состава инициативной группы для проведения состязаний;
- сбор заявок от образовательных организаций на участие в Игре;
- организация награждения победителей и дипломантов Игры;
- разработка сценария проведения состязаний.

4.2. В разработке заданий Игры принимают участие учителя-предметники. Задания проходят обязательную экспертизу на заседании методического объединения учителей математики и информатики на соответствие целям и задачам Игры, возрастным особенностям участников.

4.3. Для оценки результатов участия команд в Игре создается жюри, в состав которого входят преподаватели ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет», специалисты МКУ «ЦКО и МОУО» г. Пензы, педагогические работники образовательных организаций города Пензы.

**Жюри:**

- оценивает результаты выступления команд;
- определяет победителей и призеров;
- готовит предложения по награждению;
- анализирует и обобщает итоги Игры.

## **V. Порядок проведения Игры и определения победителей**

### **5.1. Порядок проведения Игры:**

- торжественное открытие Игры (14.00 – 14.30) в актовом зале школы;
- представление команд- участниц Игры: название команды, представление Капитана, волонтера команды, получение маршрутного листа.

### **5.2. Ход Игры:**

Игра проводится в два тура:

#### **5.2.1. Первый тур (индивидуальный)"Игра - путешествие по станциям:**

- «Логические задачи» для обучающихся 5 классов;
- «Строителей» для обучающихся 6 классов;
- «Историческая» для обучающихся 6 классов;
- «Занимательные задачи» для обучающихся 7 классов;
- «Шифровальная» для обучающихся 7 классов;
- «Нескучная физика» для обучающихся 8 классов.

Участники выполняют 6 заданий (задания 1,2 оцениваются 1 баллом, задания 3,4 оцениваются 2 баллами, задания 5,6 оцениваются 3 баллами, максимальное количество баллов 12 баллов)

#### **5.2.2. Второй тур (командный):**

Конкурс проектных работ, посвященных 300-летию со Дня Основания Российской Академии Наук «Комбинаторика в нашей жизни».

Оценочный лист проекта включает следующие параметры оценивания (каждый параметр оценивается 2 баллами):

- актуальность выбранной темы;
- глубина раскрытия темы;
- практическая ценность проекта;
- композиционная стройность;
- аккуратность и дизайн оформления;
- самостоятельность при выполнении работы;
- сценарий защиты (логика изложения);
- умение изложить самое интересное и ценное;
- умение отвечать на вопросы;
- умение защищать свою точку зрения.

Максимальное количество баллов 20.

5.3. После окончания каждого конкурсного испытания жюри производит подсчет баллов. Решение жюри, определяющее победителей, призеров и лауреатов Игры, оформляется протоколом, который подписывается всеми членами жюри.

## **VI. Сроки и место проведения Игры**

6.1. Дата проведения Игры: 05 апреля 2024 года. Время проведения: 14.00. Игра проводится в очном формате.

6.2. Место проведения: МБОУ СОШ № 12 г. Пензы им. В.В. Тарасова (ул. Карпинского, 43А), тел. 42-01-24.

6.3. При условии проведения Игры в дистанционном формате информация участникам будет направлена дополнительно.

6.4. Максимальное количество команд-участниц – 21.

## **VII. Подведение итогов и награждение**

7.1. Для подведения итогов Игры по завершении туров испытаний рассчитывается рейтинг всех команд. Рейтинг рассчитывается по критериям, утвержденным настоящим положением в соответствии с ключевой тематикой и идеей Игры.

7.2. Победители, призеры и лауреаты Игры определяются в индивидуальном зачете, а также определяются команды – победители, призеры и лауреаты в 1 туре, команды – победители, призеры и лауреаты в общекомандном зачете.

7.3. Победитель, призеры и лауреаты Игры награждаются дипломами Управления образования города Пензы.

7.4. В течение трех дней с даты проведения Игры на официальном сайте Управления образования города Пензы в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» размещаются итоговый протокол и приказ о результатах проведения Игры.

Приложение № 1  
к Положению о проведении X  
познавательно – занимательной игры  
«Путешествие по стране  
Перельмания» для обучающихся  
5-8 классов муниципальных  
общеобразовательных организаций  
города Пензы

В организационный комитет  
X познавательно – занимательной игры  
«Путешествие по стране Перельмания»  
для обучающихся 5-8 классов  
муниципальных общеобразовательных  
организаций города Пензы

**Заявка**  
**на участие X познавательно – занимательной игре**  
**«Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов**  
**муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы**

Просим вас включить в список участников игры команду

\_\_\_\_\_

название команды

в следующем составе

№ п/п	Фамилия, имя участника	Класс

ФИО  
руководителя \_\_\_\_\_

Телефон (сотовый) \_\_\_\_\_

Директор  
МП \_\_\_\_\_

Приложение № 3  
к приказу Управления образования  
города Пензы  
от « 07 » 03. 2024 № 55-01

### Состав жюри

#### **X познавательно – занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы**

Председатель жюри	Гаврилова Маргарита Алексеевна - доктор педагогических наук, профессор кафедры информатики методики обучения информатике и математике ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» (по согласованию);
Члены жюри	Родионов Михаил Алексеевич - доктор педагогических наук, заведующий кафедрой информатики методики обучения информатике и математике ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» (по согласованию);
	Губанова Ольга Михайловна - кандидат педагогических наук, доцент кафедры информатики и методики обучения информатике и математике ПГУ (по согласованию);
	Шошкина Вера Васильевна, учитель математики МБОУ СОШ №12 г. Пензы им. В.В. Тарасова (по согласованию);
	Якунина Ольга Владимировна кандидат физико-математических наук, доцент, преподаватель кафедры информатики и методики обучения информатики и математики ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» (по согласованию).
Секретарь	Большакова Татьяна Юрьевна, учитель МБОУ СОШ №12 г. Пензы им. В.В. Тарасова

Приложение № 2  
к приказу Управления образования  
города Пензы  
от «07» 03. 2024 № 55-ок

**Состав организационного комитета  
X познавательно – занимательной игры  
«Путешествие по стране Перельмания» для обучающихся 5-8 классов  
муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы**

Председатель	Петросова Е.В., заместитель начальника отдела Управления образования города Пензы;
Заместитель председателя	Кремнева Татьяна Борисовна, заместитель директора МКУ «ЦКО и МОУО» г. Пензы (по согласованию);
Члены оргкомитета	Ефимова Ксения Юрьевна, главный специалист отдела общего образования Управления образования города Пензы;
	Куликова Екатерина Сергеевна, заместитель директора по УВР МБОУ СОШ № 12 г. Пензы имени В.В. Тарасова (по согласованию);
	Гаврилова Маргарита Алексеевна-главный специалист МКУ "ЦКОиМОУО"
	Большакова Татьяна Юрьевна-председатель метод. объединения учителей естественно-научного цикла МБОУ СОШ №12 г. Пензы имени В.В. Тарасова (по согласованию).
Секретарь	Шошкина Вера Васильевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы имени В. В. Тарасова (по согласованию)