



УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА ПЕНЗЫ

П Р И К А З

06.04.2026

№ 89-оп

О проведении Городской познавательной–занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания»

На основании приказов Управления образования города Пензы от 29.08.2025 № 164-оп «Об утверждении плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в муниципальных общеобразовательных организациях города Пензы на период до 2030 года», от 25.08.2025 № 237-оп «Об утверждении плана мероприятий Управления образования города Пензы в рамках Десятилетия науки и технологий в 2026-2031 годах», в целях развития устойчивого познавательного интереса у обучающихся муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы к предмету «Математика» посредством разнообразия математических игр, руководствуясь Положением об Управлении образования города Пензы, утвержденным постановлением Главы администрации города Пензы от 30.03.2006 № 283,

п р и к а з ы в а ю :

1. Провести 17.04.2026 Городскую познавательную–занимательную игру «Путешествие по стране Перельмания» (далее – Игра) на базе Муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 12 г. Пензы имени В.В. Тарасова (далее - МБОУ СОШ № 12 г. Пензы им. В.В. Тарасова).
2. Утвердить:
 - 2.1. Положение об Игре согласно приложению № 1 к настоящему приказу;
 - 2.2. Состав организационного комитета Игры согласно приложению № 2 к настоящему приказу;
 - 2.3. Состав жюри Игры согласно приложению № 3 к настоящему приказу.
3. Директору МБОУ СОШ № 12 г. Пензы им. В.В. Тарасова создать необходимые условия для проведения Игры с сохранением образовательного процесса для обучающихся школы.
4. Информационно-аналитическому отделу Управления образования города Пензы 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 Городской познавательно–занимательной игры
«Путешествие по стране Перельмания»

I. Общие положения Игры

1.1. Настоящее Положение определяет цель и задачи проведения Городской познавательно-занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания» (далее Игра), порядок ее организации, проведения, подведения итогов и награждение победителей, призеров.

1.2. Организаторами Игры являются Управление образования города Пензы, Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа № 12 им. В.В. Тарасова г. Пензы (далее – МБОУ СОШ № 12 г. Пензы), Пензенская областная общественная организация Всероссийской организации ветеранов.

1.3. Игра проводится в рамках реализации Плана мероприятий по повышению качества математического и естественно-научного образования в муниципальных общеобразовательных организациях города Пензы на период до 2030 года и Плана мероприятий Управления образования города Пензы в рамках Десятилетия науки и технологий в 2026-2031 годах.

II. Цели и задачи игры

2.1. Цель Игры: развитие устойчивого познавательного интереса у обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы к предмету «Математика» посредством разнообразия математических игр.

2.2. Задачи игры:

- 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 учащихся, развитие нестандартного типа мышления;
- выявление уровня знаний школьников 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 школьников в активной интеллектуально-творческой деятельности с учетом их индивидуальных способностей, потребностей и жизненного опыта;
- формирование у школьников навыков общения в открытой развивающей среде;
- формирование чувства патриотизма по отношению к своей команде, своему образовательному учреждению;
- воспитание чувства ответственности за порученное дело;
- расширение общения детей из разных классов и школ между собой.

III. Организация проведения Игры

3.1. В целях реализации задач Игры, обеспечения подготовки и проведения формируется организационный комитет (далее – оргкомитет).

3.2. Состав оргкомитета формируется из числа специалистов Управления образования г. Пензы, МБОУ СОШ № 12 г. Пензы, Пензенской областной общественной организации Всероссийской организации ветеранов.

3.3. Структура оргкомитета: председатель оргкомитета, заместитель председателя оргкомитета, члены оргкомитета, секретарь оргкомитета.

Председатель оргкомитета осуществляет общее руководство, подписывает необходимые организационные документы. В случае отсутствия председателя оргкомитета по объективным причинам, его полномочия исполняет заместитель председателя оргкомитета.

Полномочия оргкомитета:

- разработка сценария проведения Игры;
- прием заявок на участие в Игре;
- организация проведения Игры;
- принятие мер по предотвращению и урегулированию конфликтов;
- подготовка дипломов;
- обобщение итогов Игры.

К полномочиям секретаря оргкомитета относится выполнение технической работы без права принятия решений, рассматриваемых на заседании оргкомитета.

3.4. 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.

Учителя-предметники разрабатывают сценарий проведения состязаний, представляют в оргкомитет на экспертизу, разрабатывают критерии оценивания выступлений участников.

3.5. Для оценки результатов участников формируется жюри Игры.

Состав жюри Игры формируется из числа представителей образовательных организаций города Пензы и иных заинтересованных лиц (по согласованию).

Полномочия жюри Игры:

- оценка результатов команд-участниц;
- определение победителей и призеров Игры;
- анализ итогов Игры;
- член жюри Игры не может оценивать результаты участников муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы, представителем

которого он является.

IV. Условия участия в Игре

4.1. В Игре могут принять участие обучающихся 5-8 классов муниципальных общеобразовательных организаций города Пензы (далее – учреждения).

4.2. Для участия в Игре учреждение подает в оргкомитет заявку установленного образца согласно приложению № 1 к настоящему положению.

4.3. К участию допускаются команды численностью – 7 человек.

Состав команды-участницы:

- руководитель команды – 1 человек (педагогический работник учреждения, который в ходе Игры будет обеспечивать организационную помощь команде);
- капитан команды – 1 человек;
- участник команды – 5 человек (1 чел. – обучающийся 5 класса, 2 чел. – обучающиеся 6 класса, 2 чел. – обучающиеся 7 класса, 1 - обучающийся 8 класса (допускается наличие запасного игрока). В состав основных игроков входит капитан.

4.4. Заявка на участие в Игре направляется в оргкомитет в срок до 11.04.2026 на e-mail: SCHOOL12@GUOEDU.RU. По завершении приема заявок оргкомитетом составляется протокол о приеме заявок, который размещается на официальном сайте Управления образования города Пензы.

4.5. Сопровождение детей на Игру осуществляет руководитель команды и тьютор (из числа обучающихся МБОУ СОШ № 12 г. Пензы).

V . Порядок проведения Игры

5.1. Дата проведения Игры: 17.04.2026. Начало – 13:30.

5.2. Место проведения Игры: МБОУ СОШ № 12 г. Пензы (г. Пенза, ул. Карпинского, 43А).

5.3. Игра представляет собой командное и индивидуальное прохождение заданий туров.

В 14:00 в актовом зале МБОУ СОШ № 12 г. Пензы происходит представление команд-участниц Игры (название команды, представление тьютора команды, получение маршрутного листа).

5.3.1. Первый тур «Индивидуальный».

«Игра-путешествие по станциям» – участникам предстоит выполнить задания на каждой станции. Задания подразделяются по классу обучения участников.

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

Продолжительность выполнения заданий первого тура – 40 минут.

5.3.2. Второй тур «Командный».

Конкурс проектных работ «Математика и космос».

Презентация проекта проводится в формате защиты проекта.

Продолжительность выступления команды – не более трех минут, дискуссия и ответы на вопросы жюри – не более двух минут.

Критерии оценивания:

- актуальность выбранной темы, практическая ценность проекта;
- соответствие поставленных целей и полученных результатов;
- полнота разработки проблемы (темы), законченность исследования;
- уровень информационной компетентности (использование различных источников);
- оригинальность раскрытия темы (решения проблемы);
- грамотная организация (структура) защиты проекта;
- наличие и качество иллюстративного материала при защите проекта (презентация, рисунки, графики, поделки и т.п.);
- уровень подачи материала (чёткость, логичность, доходчивость, эмоциональность).

VI. Подведение итогов Игры

6.1. По итогам Игры жюри определяет одну команду победителя и две команды призеров, набравших наибольшее количество баллов за Игру согласно сводному протоколу жюри Игры.

6.2. Победители и призеры Игры награждаются дипломами Управления образования города Пензы.

6.3. Команды-победители и команды-призеры Игры награждаются благодарственными письмами Пензенской областной общественной организации Всероссийской организации ветеранов.

6.4. Члены жюри по результатам Игры вправе расширить квоту победителей, призеров Игры. В случае расширения квоты оформляется протокол, который подписывается председателем жюри.

Приложение № 2
к приказу Управления образования
города Пензы
от 06.04.2020 № 89-01

**Состав организационного комитета
Городской познавательной–занимательной игры
«Путешествие по стране Перельмания»**

Председатель	Ветошкина Ольга Николаевна, заместитель начальника Управления образования города Пензы
Заместитель председателя	Ефименко Андрей Владимирович, начальник отдела общего образования Управления образования города Пензы
Члены оргкомитета	Куликова Екатерина Сергеевна, директор МБОУ СОШ № 12 г. Пензы
	Цыкалов Анатолий Иванович, председатель Пензенского областного Совета ветеранов
	Шошкина Вера Васильевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы
	Большакова Татьяна Юрьевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы
	Ефремова Ирина Алексеевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы
Секретарь	Самсонкина Варвара Олеговна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы
	Панисова Наталья Александровна, главный специалист отдела общего образования Управления образования города Пензы

Приложение № 3
к приказу Управления образования
города Пензы
от 06.04.2024 № 89-01

Состав жюри
Городской познавательной–занимательной игры
«Путешествие по стране Перельмания»

Председатель	Гаврилова Маргарита Алексеевна, профессор кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике» ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет» г. Пензы, член Пензенского областного Совета ветеранов (по согласованию)
Заместитель председателя	Губанова Ольга Михайловна, кандидат педагогических наук, доцент кафедры «Информатика и методика обучения информатике и математике» (по согласованию)
Члены жюри	Федорова Наталья Анатольевна, учитель математики МБОУ СОШ №11 г. Пензы (по согласованию)
	Лемина Ирина Валентиновна, учитель математики МБОУ СОШ №7 г. Пензы (по согласованию)
	Коновалова Людмила Васильевна, учитель математики МБОУ СОШ №75/62 им. Героя Советского Союза А. И. Мереняшева (по согласованию)
Секретарь жюри	Большакова Татьяна Юрьевна, учитель математики МБОУ СОШ № 12 г. Пензы (по согласованию)

Приложение № 2
к Положению о проведении городской
познавательно-занимательной игры
«Путешествие по стране Перельмания»

Форма согласия родителя (законного представителя)
на обработку персональных данных несовершеннолетнего

Я, _____,
(ФИО родителя (законного представителя))

паспорт _____ выдан _____,
(серия) (номер) (когда и кем выдан)

(в случае опекуинства указать реквизиты документа, на основании которого осуществляется опека или попечительство)

являюсь _____ законным _____ представителем _____ несовершеннолетнего

(ФИО несовершеннолетнего)

приходящегося мне _____, зарегистрированного по адресу: _____

Даю свое согласие на обработку в оргкомитет Городской познавательно-занимательной игры «Путешествие по стране Перельмания» (далее – Игра) персональных данных несовершеннолетнего, относящихся исключительно к перечисленным ниже категориям персональных данных:

- фамилия, имя, отчество;
- пол;
- дата рождения;
- сведения об учреждении, в котором обучается несовершеннолетний;
- класс обучения;

Я даю согласие на использование персональных данных несовершеннолетнего исключительно в целях проведения Игры, а также на хранение данных об этих результатах на бумажных и/или электронных носителях. Даю согласие на фото и видео съёмку несовершеннолетнего в процессе игры и размещение фото и видеоматериалов на сайте образовательных учреждений, ответственных за проведение Игры.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в отношении персональных данных несовершеннолетнего, которые необходимы для достижения указанных выше целей, включая (без ограничения) сбор, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену информацией обезличивание, блокирование персональных данных, а также осуществление любых иных действий, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации.

Я проинформирован, что оргкомитет Игры гарантирует обработку персональных данных несовершеннолетнего в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Данное согласие действует до достижения целей обработки персональных данных или в течение срока хранения информации.

Данное согласие может быть отозвано в любой момент по моему письменному заявлению.

Я подтверждаю, что, давая такое согласие, я действую по собственной воле и в интересах несовершеннолетнего.

« ____ » _____ 2026 г.

_____/_____
подпись / ФИО