



Администрация города Сарова

Департамент образования Администрации г. Саров

П Р И К А З

25.02.2026

№ 74

**О проведении IV городской Олимпиады
по ментальной арифметике «Абакус»**

В соответствии с планом работы Департамента образования Администрации г. Саров на 2025-2026 учебный год, с целью выявления и раскрытия математических способностей детей и подростков

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:

1.1 Положение о проведении IV городской Олимпиады по ментальной арифметике «Абакус» (далее – Олимпиада) (приложение 1 к настоящему приказу);

1.2 состав жюри Олимпиады (приложение 2 к настоящему приказу).

2. Директору МБУ ДО «Станция юных техников» Моисееву А.А. организовать и провести Олимпиаду с назначением ответственных лиц.

3. Руководителям образовательных организаций обеспечить участие детей в Олимпиаде.

4. Контроль исполнения приказа возложить на начальника отдела социально-воспитательной работы и мониторинга Райченко И.В.

Директор

Н.В. Володько

**Положение
о проведении IV городской Олимпиады
по ментальной арифметике «Абакус»**

1. Цель и задачи

1.1. Цель Олимпиады: выявление, поддержка и развитие способностей и талантов у детей в направлении ментальной арифметики.

1.2. Задачи Олимпиады:

- популяризация и повышение интереса к ментальной арифметике;
- поддержка талантливых детей и раскрытие их способностей;
- предоставление участникам возможности соревноваться в масштабе, выходящем за рамки учреждения;
- поощрение детей, проявляющих способности в области ментальной арифметики;
- пропаганда возможности дополнительного развития детей.

2. Организаторы Олимпиады

Организатором Олимпиады является Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования «Станция юных техников» города Сарова.

3. Участники и дата проведения Олимпиады

3.1. В Олимпиаде на добровольной основе принимают индивидуальное участие дети, осваивающие предмет «ментальная арифметика» в форме получения дополнительного образования на курсах, в кружках и т.п. по любой методике ментального счета/счета на абакусе/соробане.

Форма Олимпиады – очная.

Участие в Олимпиаде является бесплатным.

3.2. Дата и время проведения Олимпиады: **29 апреля 2026 г.:**

15.30 - группа С6,

16.30 - группы С3, С4, С5,

17.30 - группы С2, С1,

18.30 - группа А1 и А2

19 мая 2026 г. в 17.30 состоится церемония награждения.

Место проведения Олимпиады: МБУ ДО «Станция юных техников», г. Саров, ул. Московская, д. 24, стр. 1.

4. Содержание Олимпиады

Силлабус «Абакус»								
Год	2021-2018 г.р.		2017-2013 г.р.					
Группа	A1	A2	C1	C2	C3	C4	C5	C6
	Простой счет	Формула 5-ки	Простой счет	Формула 5-ки	Формула 10-ки+	Формулы 10-ки +/-	Все формулы	Все формулы Умножение и деление
Счет на абакусе По 3 минуты на каждый этап (по 10 баллов)	30 примеров 1Д5Р	30 примеров 1Д5Р	30 примеров 1Д6Р	30 примеров 1Д6Р	30 примеров 1Д6Р	30 примеров 1Д6Р	30 примеров 1Д6Р	30 примеров 2-3Д7Р
	30 примеров 2Д5Р зеркальные	30 примеров 2Д5Р зеркальные	30 примеров 2Д6Р зеркальные	30 примеров 2Д6Р зеркальные	30 примеров 2Д5Р	30 примеров 2Д5Р	30 примеров 2Д5Р	30 примеров 2Дх2Д 3Дх2Д
	30 примеров 2Д4Р	30 примеров 2Д4Р	30 примеров 2Д5Р	30 примеров 2Д5Р	30 примеров 2-3Д3Р	30 примеров 2-3Д4Р	30 примеров 2-3Д4Р	30 примеров 4Д:1Д 3Д:2Д
Ментальный счет по 1 минуте на каждый этап (по 10 баллов)	20 примеров 1Д4Р просто	20 примеров 1Д4Р Формула 5-ки	20 примеров 1Д5Р просто	20 примеров 1Д4Р Формула 5-ки	20 примеров 1Д4Р Формула 10+	20 примеров 1Д4Р Формула 10+/-	20 примеров 1Д5Р Все формулы	20 примеров 2Д5Р Все формулы
	20 примеров 2Д3Р зеркальные просто	20 примеров 2Д2Р Формула 5-ки	20 примеров 2Д3Р зеркальные просто	20 примеров 2Д2Р Формула 5-ки	20 примеров 2Д3Р Формула 10+	20 примеров 2Д3Р Формула 10+/-	20 примеров 2Д5Р Формула 10+/-	30 примеров 2Дх1Д 3Дх1Д
	20 примеров 2Д3Р просто	20 примеров 2Д3Р просто	20 примеров 2Д4Р просто	20 примеров 2Д4Р просто	20 примеров 2Д4Р Формула 5-ки	20 примеров 2Д4Р Формула 10+	30 примеров таблично умножение и деление	30 примеров 2Д:1Д 3Д:1Д
Итого	max балл 1500	max балл 1500	max балл 1500	max балл 1500	max балл 1500	max балл 1500	max балл 1600	max балл 1700
Пояснения: Просто - простой счет без формул формулы 5-ки - младшие товарищи формулы 10+ - старшие товарищи на сложение формулы 10+/- - старшие товарищи на сложение и вычитание Все формулы – все формулы счета Д - разряд числа (1Д= 0-9; 2Д = 10-99; 3Д = 100-999) RP - количество рядов или действий								

5. Порядок проведения Олимпиады

5.1. Для участия в Олимпиаде необходимо до 23 апреля 2026 г. (включительно) предоставить пакет документов:

- заявку на участие в Олимпиаде (приложение 1 к настоящему Положению);

- согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего (приложение 2 к настоящему Положению);
- согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных данных несовершеннолетнего, разрешенных для распространения (приложение 3 к настоящему Положению)

Документы необходимо представить в МБУ ДО «Станция юных техников» по адресу: улица Московская, дом 24, строение 1, или отправить на электронный адрес: retukhova2004@mail.ru.

5.2. Каждый Участник может участвовать **только в одной группе**. Изменить группу участника можно до начала решения конкурсных заданий, обратившись к Организатору.

5.3. Участник, который участвовал в предыдущей городской Олимпиаде по ментальной арифметике «Абакус» и стал Чемпионом, должен **повысить** свой уровень, выбрав **катеорию выше в своей возрастной группе**.

5.4. Минимальное количество участников в каждой группе 5 человек. В случае подачи меньшего количества заявок, Организаторы имеют право включить участника в другую группу либо в другую возрастную категорию.

5.5. Участники олимпиады в очном формате выполняют задания на бланках, содержащих определенное количество примеров ментально и на абакусе.

5.6. Участники Олимпиады соревнуются между собой внутри одной группы.

5.7. Конкурсные задания состоят из шести этапов:

1-3 этапы - счет на абакусе;

4-6 этапы – ментальный счет.

На 1-3 этапы Олимпиады отводится по 3 минуты на каждый этап.

На 4-6 этапы Олимпиады отводится по 1 минуте на каждый этап.

Между этапами устанавливаются пятиминутные перерывы.

5.8. Во время выполнения заданий 1-3 этапов участникам запрещается пользоваться любыми предметами, кроме абакусов (соробанов).

Строго нельзя отсчитывать «ментальный счет» на абакусе.

В группах А1 и А2 на «ментальном счете» можно использовать ментальные карты.

Любой вид задания можно считать ментально.

5.9. Окончательные итоги Олимпиады будут подведены **18 мая 2026 г.**

6. Критерии оценки

6.1. Подведение итогов Олимпиады проводится по результатам личного (индивидуального) зачёта.

Победители Олимпиады определяются из числа участников Олимпиады по каждой возрастной категории и в каждой группе путем оценивания олимпиадных работ участников Олимпиады на основании рейтинговой таблицы участников, сформированной на основании суммы баллов, полученной участником за выполнение олимпиадных заданий.

Оценка результатов Олимпиады проводится с учетом следующих критериев: за каждый правильно решенный пример начисляется 10 баллов.

6.2. Победители и призеры выводятся отдельно внутри каждой возрастной категории и в каждой группе в зависимости от максимально набранного балла в ней.

6.3. Распределение призовых мест внутри каждой группы производится следующим образом:

- Чемпион - с максимальным количеством баллов внутри группы;

- 1 место - 10% участников, следующих за Чемпионом (по баллам, на 10% меньше, чем чемпион);
- 2 место – 20%, следующих за 1 местом (по баллам, на 20% меньше, чем нижний порог 1 места);
- 3 место – 30%, следующих за 2 местом (по баллам, на 30% меньше, чем нижний порог 2 места).

7. Награждение.

- 7.1. Чемпионы Олимпиады награждаются дипломами Чемпиона.
- 7.2. За 1, 2 и 3 место участники Олимпиады награждаются дипломами Победителя или Призера.
- 7.3. Остальные участники получают грамоты за участие.
- 7.4. Все участники Олимпиады получают сладкие призы.

7. Информационное сопровождение Олимпиады.

8.1. Семинар для педагогов и тренеров по подготовке обучающихся к олимпиаде с выдачей тренировочных заданий состоится **13 марта 2026 г. в 15.00 по адресу: улица Московская, дом 24, строение 1.**

8.2. Информация об итогах Олимпиады размещается на официальной странице МБУ ДО «Станция юных техников» <https://vk.com/mbusut> в социальной сети «ВКонтакте» и на официальном сайте МБУ ДО «Станция юных техников» <http://sut-sarov.profiedu.ru>.

8.3. Консультацию по проведению Олимпиады можно получить по телефону: +79101251657 - Петухова Татьяна Николаевна, педагог дополнительного образования МБУ ДО «Станция юных техников».

Приложение 1
к Положению о проведении IV городской
Олимпиады по ментальной
арифметике «Абакус»

Заявка
на участие в IV городской Олимпиаде
по ментальной арифметике «Абакус»

№ п/п	ФИО обучающегося	Дата рождения	Группа	Название школы/центра МА (полностью), контактный телефон	ФИО педагога (полностью)

Приложение 2
к Положению о проведении IV городской
Олимпиады по ментальной
арифметике «Абакус»

**Согласие родителя (законного представителя) на обработку
персональных данных несовершеннолетнего**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя)
полностью)
основной документ, удостоверяющий личность (наименование) _____
серия _____ номер _____, выдан « _____ » _____

_____ (наименование органа, выдавшего документ)
являюсь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего(-ей)

_____ (фамилия, имя, отчество (при наличии))
свидетельство о рождении ребенка серия _____ № _____

_____ выдано (кем и когда)
либо реквизиты другого документа, подтверждающего полномочия законного
представителя несовершеннолетнего (постановление об установлении опеки и др.)

в соответствии со статьей 64 Семейного кодекса РФ, статьей 9 Федерального закона
РФ от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие
МБУ ДО «Станция юных техников» (далее – Оператор), адрес: Нижегородская
область, г. Саров, ул. Московская, д.24, строение 1, на обработку персональных
данных моего ребенка с целью участия в IV городской Олимпиаде по ментальной
арифметике «Абакус» (далее - Олимпиада).

Перечень персональных данных, на обработку которых дается согласие: ФИО,
дата рождения, название школы/центра МА, группа, результаты участия в
Олимпиаде.

Настоящее согласие предоставляется мной на осуществление действий в
отношении персональных данных моего ребенка, необходимых для достижения
указанных выше целей, включая (без ограничения): сбор, запись, систематизацию,
накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение,
использование, передачу третьим лицам для осуществления действий по обмену
информацией, обезличивание, блокирование, а также осуществление любых иных
действий, предусмотренных действующим законодательством Российской
Федерации как неавтоматизированным, так и автоматизированным способами.

Настоящее согласие действует со дня его подписания и до 31.08.2026.

Настоящее согласие может быть отозвано в любой момент путем подачи
Оператору письменного заявления.

Подпись лица, дающего согласие _____ / _____ /
подпись Ф.И.О.

Дата « _____ » _____ 20 _____

Приложение 3
к Положению о проведении IV городской
Олимпиады по ментальной
арифметике «Абакус»

**Согласие родителя (законного представителя) на обработку персональных
данных несовершеннолетнего, разрешенных для распространения**

Я, _____
(фамилия, имя, отчество (при наличии) родителя (законного представителя)
полностью)

контактная информация: номер телефона _____

адрес электронной почты или почтовый адрес _____

являюсь родителем (законным представителем) несовершеннолетнего

_____ (фамилия, имя, отчество (при наличии))

в соответствии со статьей 64 Семейного кодекса РФ, статьей 10.1 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных» даю согласие **МБУ ДО «Станция юных техников»** (далее – Оператор), адрес: Нижегородская область, г. Саров, ул. Московская, д.24, строение 1, ИНН 5254023145, ОГРН 1025202199307, на обработку персональных данных моего ребенка, разрешенных мной для распространения, с целью популяризации IV городской Олимпиады по ментальной арифметике «Абакус».

Сведения об информационных ресурсах Оператора, на которых будет размещена вышеуказанная информация:

Официальный сайт МБУ ДО «Станция юных техников»	https://sut-sarov.profiedu.ru/
Официальная страница МБУ ДО «Станция юных техников» в социальной сети «ВКонтакте».	https://vk.com/mbusut

Категории и перечень распространяемых персональных данных:

Категории и перечень персональных данных несовершеннолетнего (распространяется по выбору родителя (законного представителя))	Разрешаю к распространению (да/нет)	Условия и запреты (да/нет)	Перечень устанавливаемых условий и запретов (заполняется по желанию родителя (законного представителя))
фамилия			
имя			
отчество (при наличии)			
название школы/центра МА (полностью)			
группа			
сведения о достижениях			
фото, видео изображение			

Настоящее согласие действует со дня его подписания и до 31.08.2026.

Подпись лица, дающего согласие _____ / _____ /

подпись

Ф.И.О.

Дата « _____ » _____ 20 _____ г.

Приложение 2
к приказу Департамента образования
Администрации г. Саров
от 25.02.2026 № 74

Состав жюри
IV городской Олимпиады по ментальной арифметике «Абакус»

№	ФИО членов жюри	Должность
1.	Петухова Татьяна Николаевна	Педагог дополнительного образования МБУ ДО «Станция юных техников», председатель
2.	Васянина Татьяна Алексеевна	Методист МБУ ДО «Станция юных техников»
3.	Мартынова Татьяна Игоревна	Педагог-организатор МБУ ДО «Станция юных техников»
4.	Климашова Елена Юрьевна	Педагог-психолог МБДОУ «Детский сад № 47»