

ПОЛОЖЕНИЕ
о проведении муниципального конкурса
«Формула успеха»

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Настоящее Положение определяет цель конкурса «Формула успеха» (далее — Конкурс), порядок его организации и проведения, награждения участников.

1.2. Конкурс направлен на повышение интереса к изучению математики, на развитие логического мышления, функциональной грамотности и умения применять математический аппарат для анализа обыденных жизненных ситуаций.

1.3. Срок проведения конкурса: 2 апреля 2026года.

1.4. Конкурс проводится очно.

1.5. Организатором Конкурса является районное методическое объединение учителей математики Уярского района

2. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ И ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА

2.1. Конкурс проводится в форме командной игры по станциям с элементами квеста и математического боя.

2.2. К участию в Конкурсе приглашаются обучающиеся 7-8-х классов.

2.3. Количество заявок от одной образовательной организации одна. Заявка подается от общеобразовательной организации по форме (приложение 1 к данному положению) в срок до 30 марта 2026 года на электронный адрес anna.teterina.98@mail.ru

2.4. Списки конкурсантов комплектуются до момента окончания сроков регистрации на Конкурс.

2.5. Сроки проведения конкурса. Конкурс проводится очно 3 апреля 2026 года. Место проведения: МБОУ «Уярская СОШ №4». Время отведенное для проведения Конкурса с обучающимися 7-8 классов с 10:00 до 12:00ч.

2.6. Содержание конкурса

Этап 1. Название команды

Проводится на церемонии открытия. Команды представляют своё название.

Этап 2. Математическое ориентирование (квест по станциям)

Команды получают маршрутные листы и последовательно перемещаются по станциям, расположенным в разных кабинетах. На каждой станции команда выполняет задания коллективно в течение **7–8 минут**. Задания на станциях разрабатываются организаторами и охватывают различные области математики и логики.

Предусмотрены следующие станции (тематика):

Станция «Шифровальная» – расшифровка текстов с использованием числовых кодов, координатной плоскости и т.п.

Станция «Геометрическая мозаика» – задачи на разрезание, конструирование, вычисление площадей фигур на клетчатой бумаге.

Станция «Логическая» – классические логические задачи (взвешивания, переливания, истинностные задачи и др.).

Станция «Математика в профессии» – задачи на функциональную грамотность, связанные с жизненными ситуациями (покупки, тарифы, расходы и т.п.).

Станция «Спичечный тур» – головоломки со спичками на перекладывание для получения верного равенства.

Станция «Чёрный ящик» – угадывание математического понятия или предмета, связанного с математикой, по описанию. Ответы фиксируются в бланках и оцениваются жюри станции. Максимальная оценка за каждую станцию – **10 баллов** (пропорционально числу верно решённых заданий).

Этап 3. Блиц-турнир «Математическая карусель»
Проводится после прохождения всех станций. Ведущий зачитывает вопросы на математическую эрудицию (история математики, великие математики, числа вокруг нас). Команды письменно фиксируют ответы и сдают в жюри после каждого вопроса. Всего предлагается **12 вопросов**. За каждый правильный ответ начисляется **1 балл**. Максимальная оценка этапа – **12 баллов**.

2.7. Все вопросы по содержанию Конкурса можно задавать в группе РМО учителей математики или руководителю РМО учителей математики Наболь Анне Сергеевне.

2.8. Для организационно-методического обеспечения Конкурса создается Оргкомитет, в задачи которого входит: организация общего руководства, подготовкой и проведением Конкурса, формирование жюри, анализ и обобщение итогов Конкурса.

3. ПОДВЕДЕНИЕ ИТОГОВ И НАГРАЖДЕНИЕ

3.1. Экспертиза работ в каждой номинации проводится утверждённым составом жюри.

3.2. Состав жюри формируется из числа учителей математики Уярского района.

3.3. Жюри оценивает конкурсные материалы на основе критериев оценивания.

3.4. По окончании проверки работ на электронный адрес заявителя участника конкурса высылаются персональные результаты выполнения заданий, электронный сертификат участника конкурса.

3.5. Протокол итогов проведения Конкурса размещается в группе РМО учителей математики, рассылается на электронные адреса общеобразовательных организаций.

3.6. Победители Конкурса получают диплом победителя I степени.

Призеры Конкурса в каждой номинации получают дипломы за 2 и 3 место.

Заявка на участие в муниципальном конкурсе «Формула успеха»

№ п/п	ФИО участника (участников)	Дата рождения участника	Класс	Образовательное учреждение	ФИО учителя (полностью)