

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА ЕКАТЕРИНБУРГА
МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ -
СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 7**

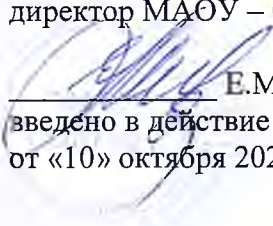
620100, г. Екатеринбург, ул. Куйбышева 100а, тел./факс 261-65-51 (50), e-mail: soch7@eduekb.ru

ПРИНЯТО

на заседании Педагогического совета
Протокол № 2 от «10» октября 2025 г.

УТВЕРЖДЕНО

директор МАОУ – СОШ № 7


Е.М. Константинова
зведено в действие приказом
от «10» октября 2025 г. № 30/1-о

ПОЛОЖЕНИЕ

**о проведении интеллектуального квеста «Естественно-научный марафон»
для обучающихся 5-11 классов МАОУ – СОШ № 7
в 2025-2026 учебном году**

1. Общие положения

1.1. Настоящее положение определяет порядок организации и проведения интеллектуального квеста «Естественно-научный марафон» для обучающихся 5-11 классов МАОУ – СОШ № 7 города Екатеринбурга (далее – Мероприятие) в 2025-2026 учебном году.

1.2. Организация и проведение Мероприятия регламентируются Федеральным Законом Российской Федерации от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», Указом Президента РФ от 21.07.2020 № 474 «О национальных целях развития РФ на период до 2030 года», Постановлением Правительства Российской Федерации от 17.11.2015 № 1239 «Об утверждении Правил выявления детей, проявивших выдающиеся способности, сопровождения и мониторинга их дальнейшего развития», Муниципальной программой «Развитие системы образования и создание условий для организации отдыха и оздоровления детей в муниципальном образовании «город Екатеринбург» на 2023–2027 годы», нормативными актами МАОУ – СОШ № 7, Настоящим Положением.

1.3. Организатором Мероприятия является Муниципальное автономное общеобразовательное учреждение – средняя общеобразовательная школа № 7 г. Екатеринбург (далее – Организатор).

1.4. Координатором Мероприятия являются учитель химии МАОУ – СОШ № 7 Ахмадиева Римма Рамзиевна, учитель географии МАОУ – СОШ № 7 Кокорина Наталья Борисовна и учитель физики МАОУ – СОШ № 7 Хван Марина Юрьевна (далее – Координаторы).

1.5. Информация о Мероприятии (Положение, программа проведения, информация о составе жюри, состав участников и результаты Мероприятия) оперативно размещается на официальном сайте Организатора shkola7.yekaterinburg.rf в специализированном разделе Мероприятия (далее – сайт Организатора).

2. Цели и задачи Мероприятия

2.1. Мероприятие проводится с целью развития в МАОУ – СОШ № 7 комплекса условий для выявления, сопровождения и поддержки одаренных детей, реализации их личностного потенциала, социализации, профессионального самоопределения.

2.2. Задачи:

- активизация познавательной, интеллектуальной и творческой инициативы школьников в освоении научных, технических знаний;
- развитие ключевых компетенций, мотивации к практическому применению предметных знаний;
- выявление и поддержка способностей и талантов у обучающихся;
- помощь в научном и профессиональном самоопределении участников;
- воспитание, социальная поддержка становления и развития высоконравственного, творческого, инициативного, компетентного гражданина Российской Федерации;
- распространение эффективных педагогических практик организации результативной познавательной деятельности одаренных детей.

3. Руководство Мероприятием

3.1. Руководство и организацию Мероприятия осуществляет организационный комитет (далее – Оргкомитет).

3.2. Оргкомитет назначается приказом директора МАОУ – СОШ № 7 и формируется из числа работников МАОУ – СОШ № 7.

3.3. Оргкомитет Конкурса осуществляет следующие функции:

- разрабатывает и ведет необходимую документацию по организации и проведению Мероприятия;
- формирует состав жюри с учетом отсутствия конфликта интересов;
- оказывает организационную и методическую поддержку участникам Мероприятия;
- организует подведение итогов Мероприятия и награждение победителей и призеров;
- предоставляет аналитические материалы по итогам Мероприятия Координатору.

3.4. Для оценивания выполнения заданий создается жюри, состав которого формируется Оргкомитетом Конкурса и утверждается приказом директора МАОУ – СОШ № 7. Членами жюри могут быть работники МАОУ – СОШ № 7, представители общественности (родители (законные представители), выпускники), социальные партнеры школы.

3.5. В состав жюри входят учителя школьного методического объединения учителей естественнонаучного направления в количестве не менее 4 человек.

3.6. Жюри:

- оценивает выполнение заданий в соответствии с настоящим Положением;
- определяет победителей и призеров Мероприятия;
- ведет необходимую документацию по организации экспертной работы.

4. Условия организации и порядок проведения Мероприятия

4.1. Мероприятие проводится в рамках развития компетенций естественно-

научной предметной области. Мероприятие проводится в один этап, сроки проведения Мероприятия: 24.02.2026 г.

4.2. Экспертиза (работа жюри) проводится сразу в день проведения Мероприятия после завершения каждого этапа. Подведение итогов: 24.02.2026 г.

4.3. Награждение участников, победителей и призеров: 24.02.2026 г.

4.4. Участники Мероприятия: обучающиеся 5-11 классов муниципального автономного образовательного учреждения – средней общеобразовательной школы № 7, подведомственной Департаменту образования города Екатеринбурга.

4.5. Форма участия: индивидуальная, командная.

Квота участия от одного класса:

– индивидуальная – не ограничено, командная - не более 1 команды.

Состав команды:

– не более 5 обучающихся;

– допускается разновозрастный состав команды в пределах возрастной группы 5-7, 8-9, 10-11 классы.

4.6. Мероприятие проводится очно на базе Организатора, состоит из 4 этапов:

№ 1 «Самоцветная полоса Урала» (кабинет 209);

№ 2 «Химическая кладовая» (кабинет 212);

№ 3 «Наука о жизни» (кабинет 213);

№ 4 «Мир в законах» (кабинет 312).

4.7. Содержание и сложность заданий соответствуют Федеральным государственным образовательным стандартам ООО и СОО, классу обучения участников, целям и видам деятельности обучающихся 5-11 классов. Программа проведения Мероприятия размещается на сайте Организатора не позднее 5 рабочих дней до начала его проведения.

4.8. Участникам предлагается выполнить задания по 4 этапам по предметам естественно-научной и экологической направленности. Задания представляют собой:

Этап № 1. «Самоцветная полоса Урала»

Познавательно-игровой этап. Определение минералов (самоцветов, руд) по предложенному образцу.

Этап № 2. «Химическая кладовая»

Познавательно-игровой этап. Составление названий и/или формул химических элементов и/или химических соединений из предложенного текста и/или набора букв русского алфавита. Указание области применения указанных химических элементов и/или химических соединений.

Этап № 3. «Наука о жизни».

Ответы на ряд вопросов биологической, естественно-научной и экологической направленности.

Этап № 4. «Мир в законах».

Ответы на ряд вопросов физической, естественно-научной и экологической направленности.

4.9. Дифференциация заданий по возрастным группам не предусмотрена. Задания выполняются индивидуально или коллективно всеми участниками команды.

4.10. Задания выполняются участниками в соответствии с требованиями, установленными Организатором Мероприятия.

4.11. Получение заданий участниками производится на Мероприятии. Оценивание выполненных заданий осуществляется в соответствии с критериями, установленными Координатором и указанными в настоящем Положении (Приложение 2).

4.12. По результатам экспертизы выполненных заданий Оргкомитетом и жюри составляется рейтинг участников и формируется список победителей и призеров Мероприятия.

4.13. Принимая участие в Мероприятии, участники, родители (законные представители) несовершеннолетних обучающихся соглашаются с тем, что фото- и видеосъемка будет проводиться без их непосредственного разрешения. Фото- и видеоматериалы остаются в распоряжении Организатора с правом последующего некоммерческого использования.

5. Подведение итогов Мероприятия

5.1. Участники Мероприятия награждаются сертификатами Организатора. Сертификаты вручаются участникам в день проведения после Мероприятия.

5.2. Победители и призеры определяются по общей сумме баллов Мероприятия.

Победители и призеры определяются в день подведения итогов Мероприятия. Победители и призеры Мероприятия награждаются дипломами Организатора.

5.3. Возможно присуждение отдельных номинаций по согласованному решению Оргкомитета и жюри.

5.4. Члены жюри, проводящие экспертизу на Мероприятии, награждаются Благодарственными письмами Организатора.

5.5. Информация о победителях и призерах размещается на официальном сайте Организатора не позднее 2 рабочих дней после подведения итогов.

5.6. Апелляции по итогам Мероприятия не предусмотрены. Оценочные листы не выдаются. Жюри и Организатор не обсуждают и не ведут переписку с участниками по вопросам оценивания работ и итогов Мероприятия.

Данные об Организаторе и Координаторе Мероприятия

Наименование ОО	МАОУ - СОШ № 7
Адрес ОО	г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 100А
Адрес проведения Мероприятия	г. Екатеринбург, ул. Куйбышева, 100А
Сайт ОО	http://школа7.екатеринбург.рф/
ФИО директора	Константинова Елена Михайловна
ФИО, должность, контактный телефон, адрес электронной почты ответственного за Мероприятие	Ахмадиева Римма Рамзиевна, учитель химии, +7(912)2277895, rimma3108@mail.ru Кокорина Наталья Борисовна, учитель географии и биологии, +79122415777, kokorina.natalya.78@mail.ru Хван Марина Юрьевна, учитель физики, +79122277477, marina-hvanka@mail.ru

Критерии оценивания

Критерии	Содержание критериев	Шкала оценивания	Макс балл
Соответствие требованиям к определению минералов (самоцветов, руд)	Знание полезных ископаемых Уральского региона	0-2 балла, где: показатель не проявлен – 0 баллов; 1 балл - показатель проявлен частично; 2 балла - показатель проявлен полностью.	20
	Знание формул или качественного состава минерала (самоцвета, руды)		
	Знание классификации минералов (самоцветов, руд)		
	Умение давать аргументированный ответ на вопросы игрового этапа		
Правильность ответа и умение использовать Периодическую систему химических элементов Д.И. Менделеева	Знание химических элементов	0-2 балла, где: показатель не проявлен – 0 баллов; показатель проявлен частично – 1 балл; показатель проявлен полностью – 2 балла.	20
	Знание молекулярных и структурных формул химических соединений		
	Знание области применения химических элементов и/или химических соединений		
	Умение давать аргументированный ответ на вопросы игрового этапа		
Правильность ответа	Умение давать аргументированный ответ на вопросы игрового этапа	0-1 балла, где: показатель не проявлен – 0 баллов; показатель проявлен полностью – 1 балл.	6-10

Правильность ответа	Умение давать аргументированный ответ на вопросы игрового этапа	0-1 балла, где: показатель не проявлен – 0 баллов; показатель проявлен полностью – 1 балл.	6-10
Итого максимальный балл			60
Особое мнение жюри			4
Штрафные баллы	Неуважительное отношение к участникам		-1 / -4
	Низкий уровень культуры поведения и культуры речи		-1 / -4
Итого максимальное количество штрафных баллов			-8