



**АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА МУРМАНСКА
КОМИТЕТ ПО ОБРАЗОВАНИЮ**

ПРИКАЗ

__26.02.2020__

№ __388__

**О проведении интеллектуального марафона
по предметам естественно-математического цикла
для обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений**

В целях пропаганды научных знаний, создания условий для выявления талантливых и одаренных школьников, в соответствии с планом работы комитета по образованию администрации города Мурманска на 2019-2020 учебный год **п р и к а з ы в а ю:**

1. Провести 20 марта 2020 года интеллектуальный марафон по предметам естественно-математического цикла для обучающихся 9 - 11 классов общеобразовательных учреждений (далее – интеллектуальный марафон) на базе муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 36», муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 31».

2. Утвердить Положение об интеллектуальном марафоне (Приложение № 1).

3. Утвердить состав оргкомитета, жюри интеллектуального марафона (Приложения №№ 2, 3).

4. Руководителям общеобразовательных учреждений:

4.1. Создать условия для подготовки и участия обучающихся 9-11 классов в интеллектуальном марафоне.

4.2. Оформить в срок с 01 по 13 марта 2020 года электронную заявку на участие в интеллектуальном марафоне в соответствии с требованиями, указанными на сайте zko.edu.murmansk.ru.

5. Руководителям муниципальных бюджетных общеобразовательных учреждений г. Мурманска «Средняя общеобразовательная школа № 36», (Якушева О.В.), «Средняя общеобразовательная школа № 31» (Южакова Н.Н.) организовать прием участников и обеспечить проведение интеллектуального марафона.

5. Поручить муниципальному бюджетному учреждению дополнительного профессионального образования города Мурманска

«Городской информационно-методический центр работников образования» (Демьянченко Н.А.) оперативное руководство по организации и проведению интеллектуального марафона.

6. Начальнику МБУО ЦБ (Науменко И.Н.) обеспечить финансирование расходов по проведению интеллектуального марафона в соответствии с утвержденным финансово-экономическим обоснованием (Приложение № 4).

7. Контроль исполнения приказа возложить на Корневу С.А., начальника отдела общего образования.

Председатель комитета

В.Г. Андрианов

ПОЛОЖЕНИЕ
об интеллектуальном марафоне по предметам
естественно-математического цикла для обучающихся 9-11-х
классов общеобразовательных учреждений

1. Общие положения

1.1. Организаторы интеллектуального марафона по предметам естественно-математического цикла обучающихся 9-11 классов общеобразовательных учреждений (далее - интеллектуальный марафон) - комитет по образованию администрации города Мурманска и муниципальное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования города Мурманска «Городской информационно-методический центр работников образования».

1.2. Цели интеллектуального марафона:

- пропаганда научных знаний, развитие у школьников познавательного интереса;

- выявление обучающихся с повышенными образовательными потребностями в области естественно-математических наук.

1.3. Задачи интеллектуального марафона:

- создание дополнительных условий для раскрытия интеллектуальных способностей школьников;

- расширение знаний и кругозора учащихся в области естественных и точных наук;

- формирование у учащихся восприятия предметов естественно-математического цикла как части общечеловеческой культуры.

2. Участники интеллектуального марафона

2.1. Участниками интеллектуального марафона являются команды учащихся 9-11 классов муниципальных общеобразовательных учреждений (**5 учащихся от каждого учреждения**, принимающего участие в марафоне).

2.2. К участию в интеллектуальном марафоне допускаются учащиеся, имеющие соответствующую подготовку по предметам естественно-математического цикла.

3. Руководство и методическое обеспечение интеллектуального марафона

3.1. Общее руководство организацией интеллектуального марафона осуществляет комитет по образованию администрации города Мурманска, муниципальное бюджетное учреждение дополнительного профессионального образования города Мурманска «Городской информационно-методический центр работников образования».

3.2. Комитет по образованию администрации города Мурманска:

- формирует состав оргкомитета интеллектуального марафона;

- определяет сроки, порядок и место проведения;
- утверждает состав жюри интеллектуального марафона;
- обобщает итоги интеллектуального марафона.

3.3. Оргкомитет интеллектуального марафона:

- формирует состав жюри;
- разрабатывает порядок проведения;
- осуществляет методическое сопровождение;
- обеспечивает своевременное информирование общеобразовательных учреждений о результатах участия в интеллектуальном марафоне.

3.4. Жюри интеллектуального марафона:

- оценивает участие команд на всех этапах интеллектуального марафона;
- подводит итоги интеллектуального марафона.

4. Порядок организации и проведения интеллектуального марафона

4.1. Заявки на участие в интеллектуальном марафоне оформляются на сайте zko.edu.murmansk.ru **в срок с 01 по 13 марта 2020 года.**

4.2. Интеллектуальный марафон проходит в 4 этапа.

I этап – аукцион задач.

В условиях экономической игры (в ходе торгов) команды решают 20 прикладных задач и задач интегрированного содержания по предметам естественно - математического цикла (физика, химия, биология, математика, информатика), накапливая условный капитал.

II этап – спринт эрудитов.

Участвуют 5 команд, набравших наибольшее количество условных единиц. В течение 2 минут каждая команда отвечает на предложенные вопросы, соревнуясь в знании основных формул, правил и понятий по предметам естественно - математического цикла.

III этап – своя игра.

Команды – финалисты решают задачи повышенной сложности по одной из 5 выбранных наук. Остальные команды продолжают зарабатывать капитал в ходе решения нестандартных задач.

IV этап – аукцион призов.

В ходе игры жюри по количеству заработанного командами капитала выбирает 5 команд для второго тура, затем 3 команды – для участия в финале интеллектуального марафона.

Интеллектуальный марафон проводится на базе двух муниципальных бюджетных общеобразовательных учреждений города Мурманска: «Средняя общеобразовательная школа № 36» и «Средняя общеобразовательная школа № 31». Команды-победители определяются в каждом общеобразовательном учреждении – базе проведения интеллектуального марафона.

5. Подведение итогов интеллектуального марафона

5.1. По итогам игры определяются команды победителей и призеров, лучшие команды по итогам творческого конкурса, самые эрудированные участники интеллектуального марафона.

5.2. Команды победителей и призеров, команды победителей в творческом конкурсе, самые эрудированные участники интеллектуального марафона награждаются дипломами, специальными призами с символикой игры, памятными подарками.

5.3. По итогам интеллектуального марафона издается приказ комитета по образованию администрации города Мурманска.

**Состав оргкомитета интеллектуального марафона
по предметам естественно-математического цикла
для обучающихся 9-11-х классов общеобразовательных учреждений**

Председатель оргкомитета:

Демьянченко Н.А., директор МБУ ДПО г. Мурманска ГИМЦ РО

Члены оргкомитета:

Алехина О.И., методист МБУ ДПО г. Мурманска ГИМЦ РО

Южакова Н.Н., директор МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Якушева О.В., директор МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Постникова О.А., заместитель директора МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Иванова И.И., заместитель директора МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Сидорова А.Н., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Иванова Т.И., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Власюк А.Е., учитель информатики МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Реймхен Л.Л., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Тормозова О.А., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Красовская А.Л., учитель информатики МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

**Состав жюри интеллектуального марафона
по предметам естественно-математического цикла
для обучающихся 9-11-х классов общеобразовательных учреждений**

МБОУ г. Мурманска СОШ № 31

Председатель жюри: Алехина О.И., методист МБУ ДПО г. Мурманска
ГИМЦ РО

Члены жюри:

Бахарева Ж.А., учитель математики МБОУ МАЛ
Сабурская Н.Э., учитель физики МБОУ г. Мурманска «Гимназия №10»
Кувшинова Л.С., учитель химии МБОУ г. Мурманска СОШ № 31
Филатова А.А., учитель физики МБОУ г. Мурманска СОШ № 31
Соколова Г.В., учитель биологии МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 8»
Гребнева Т.В., учитель информатики и ИКТ МБОУ г. Мурманска СОШ № 33

МБОУ г. Мурманска СОШ № 36

Председатель жюри: Воробьева Т.Ю., методист МБУ ДПО г. Мурманска
ГИМЦ РО

Члены жюри:

Агафонова С.П., учитель биологии МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 7»
Гедзь О.В., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 36
Евланова Е.Ю., учитель информатики МБОУ г. Мурманска «Гимназия № 6»
Стадник Г.Б., учитель физики МБОУ г. Мурманска СОШ № 36
Талавир С.Е., методист МБУ ДПО г. Мурманска ГИМЦ РО
Щвец И.Ю., учитель математики МБОУ г. Мурманска СОШ № 49