

Положение о Физико-Математическом Празднике

1. Общие положения.

- 1.1. Настоящее Положение о Физико-Математическом Празднике (далее Положение) определяет порядок организации и проведения областного (городского) Физико-Математического Праздника (далее – Праздник), его организационное и методическое обеспечение, порядок участия в Празднике учащихся и порядок награждения участников за успешное выступление.
- 1.2. Праздник проводится в порядке преемственности традиций и научно-методической базы ежегодного Физико-Математического Праздника, организованного в 2001 году в Самаре по инициативе педагогического коллектива и учащихся МБОУ Гимназия № 1 г.о. Самара.
- 1.3. Основными целями и задачами Праздника являются: выявление и развитие у обучающихся образовательных учреждений общего среднего (полного) образования творческих способностей и интереса к научной деятельности, создание условий для интеллектуального развития, поддержки одарённых детей в области физики и математики; формирование у обучающихся компетенции решения проблем, коммуникативной и исследовательской компетенций; пропаганда научного знания; формирование лидерских качеств молодёжи; содействие профессиональному общению, повышению педагогической квалификации учителей, аспирантов, студентов, преподавателей математики и физики, работающих с одаренными детьми и принимающих участие в организации и проведении Праздника.
- 1.4. Учредителями областного (городского) Физико-Математического Праздника являются Министерство образования и науки Самарской области, Департамент образования Администрации городского округа Самара, ГОУ ВПО «Самарский государственный университет», ГОУ ВПО «Поволжская государственная социально-гуманитарная академия», ГОУ ВПО «Самарский государственный технический университет».
Координацию и организацию Праздника обеспечивает МБОУ Гимназия № 1 городского округа Самара.
- 1.5. Праздник проводится по общеобразовательным предметам – математика и физика. Предварительные сведения, необходимые участникам для понимания и решения заданий Праздника соответствуют общеобразовательным программам по математике и физике. Задания Праздника должны носить творческий характер, формировать у обучающихся понимание важной роли интеграции математики и физики, повышать мотивацию к углубленному изучению этих предметов.
- 1.6. Физико-Математический Праздник (очный тур) является этапом Межрегиональной математической олимпиады САММАТ: победители и призеры областного Физико-математического Праздника становятся участниками второго тура Межрегиональной олимпиады по математике САММАТ, минуя отборочный (первый) тур.

2. Организационно-методическое обеспечение Праздника.

- 2.1. Для организационно-методического обеспечения Праздника формируется организационный комитет. Состав оргкомитета формируется и утверждается Департаментом образования Администрации городского округа Самара.
- 2.2. Оргкомитет Праздника:
 - разрабатывает программу Праздника (*Приложение №2*)
 - вносит изменения в Положение о Празднике
 - осуществляет подготовку и проведение Праздника
 - формирует состав жюри Праздника
 - разрабатывает критерии оценивания для каждого соревнования Праздника
 - анализирует и обобщает итоги Праздника.

- 2.3. Организационный комитет проводит заочные консультации для школ – участников Физико-Математического Праздника по электронной почте fmp.comp@yandex.ru (Тема: *ФМП консультация*) и очную консультацию **до 25 октября** текущего учебного года по адресу г. Самара, ул. Г. Димитрова, 17; размещает информацию о Празднике, времени и сроках проведения консультаций на сайте Гимназии №1 г.о. Самара www.gymn1sam.ru.
- 2.4. Методическое обеспечение Праздника возлагается на государственные образовательные учреждения высшего профессионального образования «Самарский государственный университет», «Самарский технический университет» и «Поволжская государственная социально-гуманитарная академия».
- 2.5. Жюри Праздника формируется из преподавателей, аспирантов, студентов вузов г. Самары, ведущих учителей математики и физики г. Самары. Жюри Праздника:
- определяет критерии оценки работ и выступлений учащихся в соревнованиях Праздника
 - проводит проверку письменных работ обучающихся и оценивает их результаты
 - оценивает результаты устных выступлений участников Праздника
 - определяет победителей и распределяет призовые места.

3. Порядок проведения Праздника.

- 3.1. Заявка для участия в Празднике подается от образовательного учреждения на бумажном носителе в организационный комитет Праздника до **20 октября** текущего учебного года по адресу: 443095 г. Самара, ул. Г. Димитрова, 17, гимназия № 1 г.о. Самара или в электронном виде по e-mail: fmp.comp@yandex.ru (Тема: *Заявка ФМП название ОУ*).

Праздник проводится в последнюю субботу октября текущего учебного года на базе МБОУ гимназия № 1 городского округа Самара.

В 2017 году – 28 октября. Начало регистрации – 8.30. Начало Праздника – 9.30.

- 3.2. Праздник проводится по номинациям:

- индивидуальное первенство по физике и математике (олимпиада, 6 -11 классы)
- командное соревнование Физико-математический бой (9 классы: Дебют-лига, смешанная команда 10 -11 классов в двух лигах: Премьер-лига и Высшая лига)
- командное соревнование Математическая регата (6 классы)
- командное соревнование Физико-математическая регата (7 и 8 классы)

- 3.3. Правила проведения Праздника.

Праздник проводится в соответствии с правилами (*Приложение 3*).

4. Порядок участия в Празднике.

Участниками Праздника могут быть учащиеся 6 -11 классов общеобразовательных учреждений (возраст от 12 до 18 лет).

Для участия в Празднике учебное заведение может послать команду общей численностью до 26 человек:

- 1) для участия в индивидуальном первенстве по физике и математике (олимпиада) – 6 человек (по 1 человеку от параллелей с 6 по 11 класс; образовательные учреждения, команды которых стали победителями или призерами в какой-либо номинации Физико-Математического Праздника предыдущего учебного года могут прислать по 2 человека от параллелей 9 - 11 классов);
- 2) для участия в командном соревновании Физико-математический бой (смешанная команда 10-11 класс) – 4 человека;
- 3) для участия в командном соревновании Физико-математический бой (9 класс) – 4 человека;
- 4) для участия в командном соревновании Математическая регата: 6 класс - 4 человека;
- 5) для участия в командном соревновании Физико-математическая регата: 7 класс – 4 человека, 8 класс - 4 человека.

5. Подведение итогов и награждение победителей Праздника.

Награждение учащихся проходит по окончании Физико-Математического Праздника.

По итогам Праздника жюри определяет победителей и призёров в каждой номинации:

- индивидуальное первенство по физике и математике (олимпиада) – не более одного I-го места, не более двух II-х мест, не более трёх III-х мест в каждой параллели, по 1 грамоте «За высокие результаты в индивидуальном первенстве» (олимпиада) для участников в параллелях 8 – 11 классов;
- командное соревнование Физико-математический бой – по одному I, II и III-му месту в параллели 9 классов (Дебют лига), в Высшей лиге (10-11 классы) и Премьер лиге (10-11 классы);
- командное соревнование Математическая регата - не более одного I-го места, не более двух II -х мест, не более трех III-х мест в параллели 6 классов;
- командное соревнование Физико-математическая регата – не более одного I-го места, не более двух II-х мест, не более трех III-х мест в параллели 7 и 8 классов соответственно;
- командное соревнование Физико-математический бой – по одному диплому в номинации «Поиск. Воля. Оптимизм» (4 место) в Дебют лиге (9 классы), Высшей лиге (10-11 классы) и Премьер лиге (10-11 классы);
- командное соревнование Физико-математический бой – по одному диплому в номинациях «Лучшее оппонирование» и «Лучший докладчик» (индивидуальное выступление) в Дебют лиге (9 классы), Высшей лиге (10-11 классы) и Премьер лиге (10-11 классы);
- общекомандный зачет – по одному I, II и III-му месту по сумме баллов, набранных во всех вышеперечисленных соревнованиях.

Победители Праздника награждаются дипломами Министерства образования и науки Самарской области, призёры – дипломами организаторов Праздника.

Победители и призёры Физико-Математического Праздника допускаются до участия во втором туре олимпиады САММАТ без участия в первом (отборочном) туре этой олимпиады.