



Комитет по образованию
Администрации Раменского муниципального района

ПРИКАЗ

От «18» декабря 2018 г

№ 1376

О проведении регионального отборочного этапа программы «Робототехника» - Раменское Всероссийского робототехнического Фестиваля «ПроФест» 2019 и открытого робототехнического фестиваля «РобоТема».

В соответствии с Планом работы Комитета по образованию и МОУ МЦ «Раменский дом учителя» на 2018-2019 учебный год по направлению «Одаренные дети» и СОГЛАШЕНИЕМ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ РО-39/17 по проведению регионального отборочного этапа Всероссийского робототехнического фестиваля «ПроФест» в целях популяризации технических дисциплин

ПРИКАЗЫВАЮ:

1. Методическому центру «Раменский дом учителя» организовать проведение регионального отборочного этапа программы «Робототехника» - Раменское и открытого робототехнического фестиваля «РобоТема» для обучающихся 1-11 классов образовательных учреждений Московской области **20 января 2019 г. 10.00 – 17.00 на базе МОУ Гимназия г. Раменское.**
2. Утвердить Положение о районном робототехническом фестивале «РобоТема» (см. Приложение).
3. Руководителям общеобразовательных учреждений:
 - 3.1. до 10 января 2019 года подать заявки на участие в региональном отборочном этапе программы «Робототехника» - Раменское и открытом робототехническом фестивале «РобоТема» в соответствии с Положением о проведении фестиваля, который размещен на сайте МОУ МЦ «Раменский дом учителя» в разделе деятельность — Фестиваль робототехники;
 - 3.2. обеспечить участие в фестивале обучающихся 1-11 классов в сопровождении учителя; обеспечить участие членов жюри – учителей информатики в работе фестиваля.
4. Контроль за исполнением данного Приказа возложить на заместителя председателя Комитета по образованию Николаеву Н.Е.

Председатель Комитета по образованию



Н. А. Асеева

Баранова Н.С.
8-496-46-7-87-49

**Положение
о проведении районного робототехнического фестиваля «РобоТема»**

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. В 2018-2019 учебном году МОУ МЦ «Раменский дом учителя» в соответствии с планом работы по направлению «Одаренные дети» и СОГЛАШЕНИЕМ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ РО-39/17 по проведению регионального отборочного этапа Всероссийского робототехнического фестиваля «ПроФест» проводит региональный отборочный этап Всероссийского робототехнического фестиваля «ПроФест» и открытый робототехнический фестиваль «РобоТема» (далее - Фестиваль).

1.2. Настоящее положение определяет цели, задачи, сроки и порядок организации и проведения открытого робототехнического фестиваля «РобоТема», порядок отбора участников.

1.3 Учредители и координаторы Фестиваля: Комитет по образованию Раменского района, МОУ МЦ «Раменский дом учителя».

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

2.1. Цель Фестиваля: популяризация научно-технического творчества среди обучающихся.

2.2. Задачи Фестиваля:

- вовлечение детей в научно-техническое творчество,
- стимулирование интереса молодежи к сфере высоких технологий и инноваций,
- повышение престижа инженерных профессий,
- развитие у молодежи навыков практического решения актуальных инженерно-технических задач и работы с техникой.
- формирование навыков коллективной работы,
- создание условий для реализации и развития творческих способностей обучающихся;
- повышение профессионального уровня учителей.

3. ВРЕМЯ И МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

3.1. Дата и время проведения Фестиваля: 20.01.2019 года, 10.00 — 17.00

3.2. Место проведения Фестиваля: МОУ Гимназия г. Раменское, Северное шоссе, д.8

4. УЧАСТНИКИ ФЕСТИВАЛЯ

4.1. Участники - дети и молодые люди в возрасте от 5 до 18 лет. Конкретные пределы возрастных групп оговариваются для каждого соревнования.

4.2. Участники должны подать заявки до 10 января 2019 года на участие в региональном отборе программы «Робототехника» - Раменское и открытом робототехническом фестивале «РобоТема» на сайте МЦ «Раменский дом учителя» в разделе [ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ — Фестиваль робототехники.](#)

4.3 Регистрация команд происходит в день Фестиваля.

4.4 В соревнованиях принимают участие команды из 2-7 человек, один из которых является тренером команды. Количество человек в команде оговаривается регламентом для каждого соревнования. Регламенты соревнований размещены на сайте МОУ МЦ «Раменский дом учителя» в разделе [ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ — Фестиваль робототехники.](#)

4.5 Команда - коллектив обучающихся, тренер команды, осуществляющие занятия по робототехнике в рамках образовательных учреждений, центров технического творчества или самостоятельно (семейные или дворовые команды).

4.6 Участники Соревнований могут состоять в разных командах при условии, что эти команды одновременно не участвуют в соревнованиях одного направления.

- 4.7 Каждое учебное заведение может представить любое количество команд.
- 4.8 Ответственность за несовершеннолетних участников, как в составе команд, так и вне состава, лежит на сопровождающем лице (тренер, наставник, сопровождающее лицо и т.п.).
- 4.9. Класс обучения участника соревнований на региональный отбор Всероссийского робототехнического фестиваля «РобоФест» подтверждается справкой из школы при регистрации команды.
- 4.10. Участникам необходимо иметь сменную обувь.
- 4.11. Вход для зрителей — свободный. Зрители и гости Фестиваля должны пройти регистрацию на сайте МОУ МЦ «Раменский дом учителя» в разделе ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ — [Фестиваль робототехники](#).

5. УСЛОВИЯ И ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ ФЕСТИВАЛЯ

- 5.1. Фестиваль проводится в МОУ «Гимназия г. Раменское».
- Соревнования регионального отбора Всероссийского робототехнического фестиваля «ПроФест» проводятся по направлениям: Hello, Robot. Lego (Башня, Путешественный), Hello, Robot. Open (Шагающий шорт-трек, Перевозчик), РобоКарусель. Регламенты соревнований размещены на сайте «РобоФест» (ссылка на регламенты <http://www.russianrobofest.ru/sorevnovaniya/>) и сайте МОУ МЦ «Раменский дом учителя» в разделе ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ — [Фестиваль робототехники](#).
- 5.3. Соревнования открытого робототехнического фестиваля «РобоТема» проводятся по следующим направлениям:
1. Творческие проекты:
 - 1.1. Arduino проекты.
 - 1.2. Lego проекты.
 - 1.3. Lego WeDo проекты.
 - 1.4. Open проекты.
 2. Робототехническая олимпиада и олимпиада по электронике:
 - 2.1. Lego WeDo (6-10 лет).
 - 2.2. Lego Mindstorms (NXT, EV3).
 - 2.3. Олимпиада по электронике.
 3. Лабиринт туда и обратно.
 4. Интеллектуальное сумо 20x20. Образовательные конструкторы.
 5. Кегельринг Квадро.
 6. Гонки с препятствиями.
 7. Машины Голдберга.

7. ПРОГРАММА МЕРОПРИЯТИЯ

- 7.1. Программа Мероприятия:
- 9.00-10.00 — регистрация команд.
- 10.00-10.45 — открытие Фестиваля
- 11.00 — 13.00 — отладка роботов, мастер-классы
- 13.00 — 14.00 — обед
- 14.00 — 16.00 — соревнования, мастер-классы
- 16.00 — 17.00 — подведение итогов. Закрытие Фестиваля.
- 7.2 Точное расписание соревнований будет объявлено не позднее 15.01.2019 после регистрации команд.

8. ЖЮРИ

Состав жюри:

1. Председатель жюри: Корчагина Нина Михайловна, учитель информатики МБОУ СОШ № 20 г. Коломна — главный судья регионального отборочного этапа программы «Робототехника» - Раменское Всероссийского робототехнического Фестиваля «РобоФест» 2018;

2. Белова Евгения Александровна, учитель информатики МОУ Константиновская СОШ;
3. Бехтева Елена Владимировна, учитель информатики и ИКТ МОУ Раменская СОШ № 5;
4. Болбат Людмила Сергеевна, учитель информатики МОУ Речицкая СОШ;
5. Бородин Павел Александрович, педагог дополнительного образования МОУ-Гимназия №2;
6. Глазова Дарья Павловна, учитель информатики МОУ Гжельская СОШ с изучением предметов художественно-эстетического цикла;
7. Голубович Андрей Викторович, преподаватель дополнительного образования МОУ Ново-Харитоновская СОШ № 10 с УИОП;
8. Голубцов Никита Алексеевич, учитель информатики МОУ-Гимназия №2;
9. Гусарова Юлия Валерьевна, учитель начальных классов МОУ Заворовская СОШ;
10. Загоруй Сергей Александрович, учитель информатики и ИКТ МОУ Ново-Харитоновская СОШ № 10 с УИОП;
11. Зубрилина Евгения Валерьевна, учитель начальных классов МОУ Раменская СОШ №4;
12. Казаков Игорь Евгеньевич, учитель информатики МОУ Ново-Харитоновская СОШ №10 с УИОП;
13. Кузнецов Владимир Николаевич, учитель информатики МОУ Раменская СОШ №9;
14. Кузнецова Татьяна Ивановна, учитель информатики МОУ Ильинская СОШ №25;
15. Кунаков Денис Владимирович, учитель начальных классов МОУ Ново-Харитоновская СОШ №10 с УИОП;
16. Кунакова Мария Владимировна, учитель начальных классов МОУ Ново-Харитоновская СОШ №10 с УИОП;
17. Леонова Зоя Борисовна, учитель информатики МОУ Удельнинская гимназия;
18. Мельник Оксана Эдуардовна, учитель информатики МБОУ Быковская СОШ №15;
19. Подобедов Виталий Викторович, преподаватель ГБПОУ МО "Раменский колледж";
20. Решетникова Галина Николаевна, учитель начальных классов МОУ «Гимназия г. Раменское» ;
21. Рукавишников Татьяна Сергеевна, учитель информатики МОУ Кузьевская ООШ;
22. Русина Ксения Геннадьевна, учитель информатики и ИКТ МОУ Дергаевская СОШ №23;
23. Саенко Наталья Сергеевна, учитель начальных классов МДОУ Удельнинский ЦВР;
24. Семенова Анна Александровна, педагог дополнительного образования МОУ Новосельская ООШ;
25. Уфимцева Евгения Александровна, учитель информатики и ИКТ МОУ Раменская СОШ №5
26. Фельдкорен Элеонора Леонардовна, учитель информатики МОУ "Гимназия г. Раменское";
27. Хохлова Татьяна Валерьевна, администратор развивающего центра «Умнички» ;
28. Широков Максим Андреевич, зав. лабораторией ГБПОУ МО "Раменский колледж";
29. Юдина Ольга Владимировна, учитель информатики МОУ Раменская СОШ № 4;
30. Юнина Анастасия Ивановна, учитель начальных классов МОУ Речицкая СОШ;
31. Янина Евгения Сергеевна, учитель информатики МОУ Ново-Харитоновская СОШ №10 с УИОП.

9. НАГРАЖДЕНИЕ УЧАСТНИКОВ ФЕСТИВАЛЯ

- 9.1. Победители региональных отборочных соревнований «ПроФест» получают квоту на участие во Всероссийском Фестивале «РобоФест» - 2019. Победители и призеры Фестиваля награждаются призами и дипломами.
- 9.2. Каждый участник Фестиваля будет отмечен сертификатом.
- 9.3. Итоги Фестиваля публикуются не позднее двух недель по окончании мероприятия на официальном сайте Фестиваля.

10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УСЛОВИЯ

10.1. Все участники должны представлять дополнительные документы и информацию необходимую для проведения Фестиваля и обеспечения безопасности по требованию Организаторов Фестиваля и уполномоченных сотрудников службы безопасности.

10.2. При наличии рекламного оформления проводимого участниками и командами той или иной форме, участники должны согласовывать его с представителем Организационного Комитета заранее до начала Фестиваля. Содержание и размещение рекламы спонсоров команд, также должно согласовываться с Организаторами до начала Фестиваля. Реклама, не согласованная с Организаторами, будет удаляться с места проведения Фестиваля.

10.3. Все роботы и устройства должны быть изготовлены таким образом, чтобы не причинять никакого вреда окружающим людям, другим роботам и устройствам или полям для соревнований.

10.4. Принимая участие в Фестивале, гости и участники (или ответственные лица), соглашается с тем, что на мероприятиях Фестиваля может проводиться фото и видеосъемка без непосредственного разрешения гостей и участников (или ответственных лиц). Также участники (или ответственные лица), принимая участие в Фестивале, соглашаются с тем, что результаты соревнований могут использоваться в целях популяризации Фестиваля без дополнительного на то разрешения.

11. ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО:

1.1. Корректировать условия проведения Фестиваля, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 5 дней до начала Фестиваля.

1.2. Включать в программу Фестиваля дополнительные мероприятия, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 5 дней до начала Фестиваля.

1.3. Изменять сроки проведения Фестиваля, извещая об изменениях на официальном сайте не позднее, чем за 5 дней до начала Фестиваля.

12. Посетители и участники Фестиваля ОБЯЗАНЫ:

12.1. Соблюдать чистоту и порядок в месте проведения Фестиваля.

12.2. Самостоятельно соблюдать технику безопасности.

12.3. Посетитель мероприятия обязан соблюдать Правила поведения посетителей при проведении массовых мероприятий.

**Организаторы Фестиваля оставляют за собой право внесения изменений в пункты настоящего Положения с обязательным информированием участников в письменной форме не позднее, чем за 5 дней до начала проведения Фестиваля.*