

Реш. школы

Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального педагогического образования центр повышения квалификации специалистов «Информационно-методический центр» Василеостровского района Санкт-Петербурга

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №15 Василеостровского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБУ ДПО ЦПКС ИМЦ Василеостровского района
А.Л.Гехтман
«» 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

ПРИНЯТО

Решение Педагогического Совета
ГБОУ СОШ №15
Протокол № 4
29 декабря 2022 г.



Директор ГБОУ СОШ №15 Василеостровского района
Н.В. Бухарова
Приказ № 240 от 30.12.2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о районном конкурсе для учащихся 5-7 классов общеобразовательных организаций Василеостровского района Санкт-Петербурга

«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РЕГАТА»

Санкт-Петербург
2022-2023 уч.год

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение об организации и проведении районного конкурса «Математическая регата» (далее Конкурс) осуществляется в соответствии с Распоряжением Правительства Российской Федерации от 24 декабря 2013 года № 2506-р об утверждении Концепции развития математического образования в РФ в целях обеспечения условий для развития математических способностей школьников, имеющих высокую мотивацию к обучению и проявляющих математические способности, и в целях приобщения к математическому образованию тех обучающихся, которые не вовлечены в систему дополнительного образования в области математики и сопутствующих ей наук, Указа Президента Российской Федерации от 07.05.2018 г. № 204 «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года».

Положение включает в себя описание организационно-методического обеспечения районного Конкурса, порядка участия в нём и определения его победителей и призёров.

1.2. Конкурс «Математическая регата» для 5-7 классов проводит Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №15 Василеостровского района Санкт-Петербурга для обучающихся общеобразовательных организаций, находящихся в ведении Администрации Василеостровского района. (Далее ООО).

1.3. Цель и задачи Конкурса:

- пропаганда научных знаний фундаментальных основ предмета математики и развитие у обучающихся общеобразовательных учреждений района интереса к математике;
- создание необходимых условий для выявления одаренных детей в области математики, потребности в саморазвитии и самовыражении, распространения и популяризации математических знаний;
- развития интеллектуальных способностей обучающихся, развития их коммуникативной компетентности;
- формирование основ математической грамотности и способности к применению математических знаний при решении практических задач.

1.4. Задания Конкурса составляются на основе программ основного общего образования и банка заданий по функциональной (математической) грамотности.

1.5. Конкурс проводится в сроки, установленные решением Организационного комитета Конкурса, но не противоречащие срокам проведения олимпиад школьников, устанавливаемым Министерством образования и науки Российской Федерации.

1.6. Конкурс проводится для учащихся 5-7 классов ООО.

1.7. Конкурс «Математическая регата» проводится очно на базе Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа №15 Василеостровского района Санкт-Петербурга (199406, Санкт-Петербург, Шевченко ул. д.36 литер А).

1.8. Участие в Конкурсе бесплатное.

2. Организационное и методическое обеспечение Конкурса

2.1. Подготовку и проведение Конкурса осуществляет Организационный Комитет (далее Оргкомитет), в состав которого входят председатель и члены Оргкомитета, в числе

которых могут быть учителя и методисты ООО и методист по математике ГБУ ДППО ЦПКС «Информационно-методический центр» Василеостровского района.

2.2. Оргкомитета Конкурса осуществляет следующие функции и полномочия:

- разрабатывает Положение о Конкурсе, организует информационную поддержку Конкурса;
- определяет состав жюри. Жюри формируется не позднее, чем за три дня до начала Конкурса. В состав жюри могут входить учителя математики, имеющие высшую и первую категорию, имеющие опыт проверки заданий по функциональной грамотности;
- утверждает график проведения Конкурса, правила составления заданий и составляет задания для проведения Конкурса;
- определяет критерии и методики проверки выполненных заданий;
- обеспечивает конфиденциальность материалов заданий;
- организует сбор листов с решениями задач и разбор заданий по окончании Конкурса для каждой параллели;
- участвует в рассмотрении апелляций участников Конкурса;
- рассматривает конфликтные ситуации, возникающие при проведении Конкурса;
- представляет результаты Конкурса общественности;
- осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Конкурса.

2.3. Функции профессионального жюри:

- осуществляет проверку работ участников Конкурса;
- подводит итоги Конкурса;
- рассматривает совместно с оргкомитетом апелляции участников Конкурса
- вносит в Оргкомитет предложения по определению победителей и призеров Конкурса;
- направляет в Оргкомитет протоколы результатов Конкурса;
- осуществляет иные функции и полномочия, необходимые для организации и проведения Конкурса.

3. Порядок организации и проведения Конкурса

3.1. График проведения Конкурса «Математическая регата» на текущий год утверждается и анонсируется на официальном сайте Государственного бюджетного общеобразовательного учреждения средняя общеобразовательная школа №15 Василеостровского района Санкт-Петербурга на сайте <http://www.school15-spb.ru>.

3.2. Вопросы по организации Конкурса по электронной почте fg-school@yandex.ru.

3.3. Конкурс проводится в очной форме.

4. Участники Конкурса

4.1. Районный Конкурс «Математическая регата» проводится для учащихся 5 – 7 классов общеобразовательных школ Василеостровского района.

4.2. Для участия в Конкурсе образовательные организации, участвующие в Конкурсе, формируют команду из 3-х человек (по одному участнику от параллели) один из которых является капитаном команды.

4.3. Регистрация участников от образовательных организаций на участие в Конкурсе проводится по ссылке <https://forms.yandex.ru/cloud/63ce9e6ac09c029bde1e8413/>

4.4. Каждая команда имеет при себе письменные и чертёжные принадлежности.

4.5. Использование какой-либо математической литературы или калькуляторов запрещено. Мобильные телефоны и другие средства связи должны быть отключены.

5. Порядок проведения Конкурса.

5.1. Районный Конкурс «Математическая регата» проводится в форме игры по трём станциям: «Пристань № 1», «Пристань № 2» и «Пристань № 3». На каждой станции участники решают по одной задаче 15 минут. Задача содержит по три вопроса разного уровня сложности.

5.2. Все команды собираются в актовом зале на втором этаже. Каждая команда перед началом игры получает путевой лист в котором указывается последовательность прохождения станций и анкету участника для заполнения.

5.3. На каждой станции командам предлагается листы с заданиями для письменного решение одной задачи каждым участником команды из параллели 5 – 7 класса. Задачи оформляются и сдаются в жюри станции на выданных листах. На каждом таком листе указаны:

- номер образовательной организации;
- место для записи ФИО участника;
- текст задачи;
- «ценность» задачи в баллах;
- место для решения и ответа.

В листе задач должен быть написан только один вариант решения каждого вопроса из задачи, не подписанные работы – не проверяются.

5.4. Во время решения задач использование какой-либо математической литературы или калькуляторов запрещено. Мобильные телефоны и другие средства связи должны быть отключены.

5.5. По окончании времени работы на станции (15 минут) все листы сдаются членам жюри данной станции. Проверка решений осуществляется жюри на каждой станции по ранее выработанным Оргкомитетом критериям проверки задач.

5.6. По окончании прохождения всех станций учащиеся распределяются по станциям согласно параллели классов (5 класс - «Пристань № 1», 6 класс - «Пристань № 2» и 7 класс - «Пристань № 3»). На каждой станции жюри проводит разбор задач и объявляет итоги проверки заданий. После объявления итогов, участники, не согласные с тем, как оценены их решения, имеют право подать заявки на апелляции. В случае получения такой заявки, комиссия проверявшая решение, осуществляет повторную проверку, после которой может изменить свою оценку до окончательного подведения итогов. В результате любой апелляции оценка решения может быть, как повышена, так и понижена, или же оставлена без изменения. В спорных случаях окончательное решение об итогах проверки принимает председатель жюри.

5.7. Победители и призеры конкурса определяются по сумме баллов, набранных каждым участником на всех станциях. Награждение победителей и призеров происходит сразу после подведения итогов игры. Для награждения все участники Конкурса приглашаются в актовый зал для награждения победителей.

6. Подведение итогов Конкурса, награждение победителей.

6.1. Победители и призёры Конкурса определяются в день проведения Конкурса по наибольшей сумме баллов, набранных индивидуально участниками из каждой параллели и сумме баллов, полученных каждой командой.

6.2. Победители и призёры награждаются дипломами первой, второй и третьей степени. Информация о победителях и призерах размещается на сайтах ГБОУ школа № 15 <http://www.school15-spb.ru> и ИМЦ Василеостровского района г. Санкт-Петербурга.

Луж. школа №15

Государственное бюджетное учреждение дополнительного профессионального педагогического образования
центр повышения квалификации специалистов «Информационно-методический центр» Василеостровского района Санкт-Петербурга

Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение средняя общеобразовательная школа №15 Василеостровского района Санкт-Петербурга

СОГЛАСОВАНО

Директор ГБУ ДПО ЦПКС ИМЦ
Василеостровского района
_____ А.Л.Гехтман
«» _____ 2023 г.



УТВЕРЖДАЮ

ПРИНЯТО
Решение Педагогического Совета
ГБОУ СОШ №15
Протокол № 4
29 декабря 2022 г.



Директор ГБОУ СОШ №15
Василеостровского района
_____ Н.В. Бухарова
Приказ № 240 от 30.12.2022 г.

ПОЛОЖЕНИЕ
о районном конкурсе для учащихся 5-7 классов
общеобразовательных организаций Василеостровского района Санкт-Петербурга
«МАТЕМАТИЧЕСКАЯ РЕГАТА»

Санкт-Петербург
2022-2023 уч.год