



Положение о проведении городского конкурса по программированию «КЛИК. Р» - 2019 для учащихся 5-7 классов

Общие положения

Организаторами городского конкурса по программированию «КЛИК.Р» для учащихся 5-7 классов являются МБОУ «Школа № 21», МБОУ «Школа № 35» г. Рязани, лаборатория ГМО учителей информатики г. Рязани, МБУ «ЦМиСО» г. Рязани.

МБОУ «Школа № 21», МБОУ «Школа № 35» города Рязани, лаборатория ГМО учителей информатики г. Рязани разрабатывают задания *конкурса*, формируют состав жюри, проводят все этапы *конкурса*, подводят итоги, проводят награждение победителей и призеров.

МБУ «ЦМиСО» г. Рязани организует информационное обеспечение по школам, публикует Положение и приказ по итогам *конкурса* на сайте www.cmiso.ru в разделе «Конкурсы и конференции учащихся», подписывает дипломы.

Цели

- активизация познавательной, поисковой и исследовательской деятельности учащихся;
- развитие алгоритмического мышления и творческих способностей детей;
- формирование эвристического мышления, т.е. умения самостоятельно находить оригинальное решение поставленной задачи;
- развитие познавательного интереса школьников к информатике;
- привитие устойчивого интереса к программированию как средство интеллектуального досуга и развития учащихся.

Участники конкурса

К участию в конкурсе допускаются по одной команде от образовательного учреждения в составе 6 – 8 учащихся из 5-7 классов.

Регламент проведения конкурса

Конкурс проводится в два этапа:

1. Предварительный этап: с 12 ноября по 18 ноября 2019 года:

- ✓ Для участия в конкурсе «КЛИК.Р» необходимо подать заявку на адрес ГМО учителей информатики gmo.informatic@gmail.com. В заявке указывается: имя и фамилия каждого из участников команды, класс, полное наименование образовательного учреждения, Ф.И.О. учителя, подготовившего участников конкурса, адрес электронной почты, на которую будет выслана ссылка на сайт для регистрации.
- ✓ Для участия в конкурсе необходимо пройти регистрацию по ссылке (ссылка будет разослана 19.11.19 в 9-00)
- ✓ Познакомить учащихся со средами программирования КуМир, Scratch.

2. Основной этап:

- **Первый тур (дистанционный)** – 19 ноября 2019 год (ссылка на задания будет активна 9-00 до 21-00, время для решения заданий первого тура 1 час (60мин))
 - ✓ **ЗНАЙКА**: решение задач (6 баллов);
 - ✓ **УМЕЙКА**: создание рисунка в одной из сред программирования: КуМир (<https://www.niisi.ru/kumir/dl.htm>), Scratch (https://scratch.mit.edu/projects/editor/?tip_bar=home) (5 баллов)

Задания выполняются дистанционно на сайте, где предварительно прошла регистрация. Время выполнения заданий – 60 минут.

Каждое из заданий первого тура оцениваются решением жюри. По результатам составляется рейтинговая таблица. Ко второму туру допускаются команды, набравшие наибольшее количество баллов.

- **Второй тур (очный)** – 26 ноября 2019 года, место проведения МБОУ «Школа № 72 с углубленным изучением отдельных предметов», продолжительность тура – 1 ч. 20 мин. При возникновении нештатных ситуаций время тура может быть увеличено.

Задания второго тура включают в себя:

- ✓ **ЗНАЙКА**: решение задач;
- ✓ **УМЕЙКА**: конкурсные задания по программированию для исполнителей;
- ✓ мастер-класс по Робототехнике.

После проведения мастер-класса для окончательного подведения итогов конкурса выполняется *итоговое задание*.

Подведение итогов: побеждает команда, набравшая наибольшее количество баллов по итогам двух туров.

Жюри конкурса

Жюри обладает исключительным правом определения правильности решения, определения победителей и дисквалификации участников. Жюри разбирает вопросы, возникающие в результате непредвиденных событий и обстоятельств. Решения жюри окончательны и обжалованию не подлежат.

Награждение участников

- Итоги публикуются на сайте МБУ «ЦМиСО» и рассылаются по школам.
- Каждая команда-участник конкурса, набравшая в заочном туре определённое экспертным советом минимальное количество баллов, получает свидетельство участника в электронном виде.
- На очном туре жюри определяет 4 команды, набравшие наибольшее количество баллов. Лучшие команды получают дипломы 1, 2, 3 степени и диплом «Абсолютного победителя» конкурса «КЛИК.Р».

Контакты организаторов конкурса:

Антипова Ольга Вячеславовна sch.antipova@gmail.com, 8(920)6372219.
Гаврилова Алла Юрьевна, gavrilova_a@inbox.ru, 8(960)5716364;
Хавронова Ольга Викторовна, khavov69@gmail.com, 8(910)5631168;
Ярмаркова Марина Николаевна, yarmarkova@gmail.com, 8(920)6319828