



Приложение №  
к приказу ФБУ ИИЦ  
Красносельского района  
Санкт-Петербурга  
от 30.01.2020. № 34

**Положение**  
**о районном конкурсе**  
**проектно-исследовательских работ**  
**«За страницами учебника математики»**  
(в рамках реализации проекта «Одарённый ребёнок»)

## 1. Общие положения

1.1 Районный конкурс проектно-исследовательских работ «За страницами учебника математики» проводится в соответствии с рекомендациями, сформулированными Президентом РФ в документе «Наша новая школа»: 1) «...главным результатом школьного образования должно стать его соответствие целям опережающего развития. Это означает, что изучать в школах необходимо не только достижения прошлого, но и те способы и технологии, которые пригодятся в будущем. Ребята должны быть вовлечены в исследовательские проекты, работая над которыми они научатся понимать и осваивать новое, быть открытыми и способными выразить собственные мысли»; 2) «...должна быть создана система поддержки талантливых детей, их сопровождения в течение всего периода становления личности. Целесообразно обеспечивать возможность самореализации учащимся каждой общеобразовательной школы. Для этого предстоит расширить систему олимпиад и конкурсов школьников, при этом необходимо учитывать возрастные особенности и отличия в организации начальной, основной и старшей школ».

1.2. Организатором конкурса-фестиваля является Информационно-методический Центр Красносельского района.

## 2. Цели и задачи конкурса

2.1. Выявить учащихся, интересующихся проблемами истории, применения и развития математики, вывести школьников на дорогу поиска своей будущей профессии.

2.2. Усилить положительную мотивацию в обучении.

2.3. Развивать личность школьника, ее творческие и интеллектуальные возможности.

2.4. Последовательно развивать и формировать как метапредметные компетенции, перечисленные в Федеральном государственном стандарте основного общего образования (регулятивные, познавательные умения, коммуникативную компетенцию), так и предметные компетенции.

2.5. Активизировать работу учителей математики по реализации проекта «Одаренный ребенок».

### **3. Участники конкурса**

Учащиеся 6-8 и 9-11 классов, делающие первые шаги в проектно – исследовательской работе и интересующиеся историей, развитием и применением математики как науки.

### **4. Условия участия в конкурсе**

4.1. Заявки на участие в конкурсе принимаются методистом ИМЦ Виноградовой А.П. в электронном виде на электронный адрес: [vinogradova@imc.edu.ru](mailto:vinogradova@imc.edu.ru) (Приложение 3)

- для 6-8 классов с 27 по 31 января 2020 года;

- для 9-11 классов с 10 по 20 февраля 2020 года.

4.2. Текст работы необходимо прислать в электронном виде за 10 дней до начала конкурса

4.3. От школы принимаются не более 1 работы от одного учителя по одному из направлений: «История математики», «Наука математика», «Практическое применение математики». На представление работы отводится 7-10 минут.

### **5. Сроки и место проведения конкурса**

Конференция для учащихся 6-8 классов и 9-11 классов будет проходить в ГБОУ лицеи № 590 в феврале-марте 2020 года.

### **Состав комиссии по оцениванию работ и презентаций**

В состав комиссии по оцениванию представленных работ и выступлений учащихся входят учителя математики и информатики.

### **6. Критерии оценки работ и презентаций**

6.1. Соответствие содержания работы заявленной теме;

6.2. Уровень владения выступающего навыками ораторского искусства;

6.3. Творческий подход в реализации компьютерных технологий.

### **7. Подведение итогов**

Подведение итогов конкурса состоится в марте 2019 года. Все участники получают сертификаты, а победители награждаются дипломами и подарками.

Работы победителей 9-11 класс будут представлены на районной научно-практической конференции старшеклассников «Новые имена» в апреле 2019 года.