

муниципальное образование – городской округ город Рязань Рязанской области
муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Школа № 39 «Центр физико-математического образования»

390013, г. Рязань, Первомайский проспект, дом 62 к.1

Телефоны: 76-55-65 (д), 76-66-04 (к), 96-00-13(у)
Факс: 8(4912) 76-55-65
E-mail: school39ryazan@mail.ru
Сайт: sosh39rzn.ru

**Отчет о реализации инновационного проекта
МБОУ «Школа № 39 «Центр физико-математического образования»
«Развитие центра физико – математического образования в городе Рязани»
за 2015 – 2016 учебный год.**

I. Создание нормативно – правовой базы сопровождения проекта.

1. Разработаны положения:
 - «О гимназических и прогимназических классах МБОУ «Школа № 39 «Центр физико-математического образования».
 - «О классах с углубленным изучением математики и физики МБОУ «Школа № 39 «Центр физико-математического образования».
2. Заключены договора о совместной деятельности с физико – математическим факультетом РГУ.

II.Общее образование.

1. Разработаны и апробированы программы внеурочной деятельности для учащихся 5-х классов, направленные на реализацию концепции математического образования.
 - «Решение задач по математике повышенного уровня».
 - «В мире звезд».
 - «Из истории геометрии».
 - «Стратегические игры».
 - «Математический английский».
2. Организована работа консультационного математического центра для учащихся и родителей.
3. Скорректирован учебный план для учащихся классов с углубленным изучением математики и физики на 2016 – 2017 учебный год.
4. Приобретен новый УМК по математике для учащихся седьмого и восьмого класса (Мерзляк А.Г., Якир И.С., Полонский В.Б. «Алгебра 7», «Алгебра 8»: Москва, «Вентана – Граф»).

5. Организованы и проведены на базе школы олимпиады для учащихся школ города:

- физика МГУ;
- международная математическая олимпиада «Турнир городов».

6. Участие обучающихся в школьном, муниципальном этапах всероссийской олимпиады школьников по математике, физике, в городской олимпиаде по геометрии, во Всероссийских олимпиадах «ФИЗТЕХ», «РОСАТОМ», «Ломоносов», Санкт – Петербургского университета и др.

III. Повышение профессиональной компетентности педагогов.

1. Организация курсов повышения квалификации учителя математики Кузнецовой Т.А., по теме «Основные направления реализации «Концепции математического образования в РФ» в ФГАОУ ДПО АКП и ППРО г. Москвы.
2. Участие учителя математики, Ромадиной С.И. в профессиональном конкурсе «Педагогический дебют 2015», участие учителя математики Кузнецовой Т.А. в компетентностном конкурсе педагогов «АКМЕО».
3. Подготовка материала по обобщению опыта работы учителей физико-математического цикла школы для печатного сборника.

IV. Физико – математическое просвещение, популяризация математики и физики.

1. В рамках сетевого взаимодействия с МБОУ «Школа №68» организован и проведен интеллектуальный турнир для учащихся 5-х классов «Великолепная семерка».
2. Организован и проведен физико – математический лагерь для одаренных детей города Рязани в осенние каникулы.
3. Открыты на базе школы кружки «Шахматы», «Юный Пифагор» и кружок по физике.
4. Организована и проведена математическая игра для учащихся седьмых, восьмых классов школ Железнодорожного района г.Рязани «Математический калейдоскоп».
5. Организованы дополнительные занятия по математике и физике для учащихся 10 - 11 классов с преподавателями ФМФ РГУ.
6. В рамках сетевого взаимодействия с центром детского творчества «Южный» организован кружок по техническому моделированию для учащихся начальной школы.
7. Проведены познавательные игры по математике для учащихся школы.
8. Выпуск математической газеты «Факториал».

V. Мониторинг.

1. Мониторинг результатов ГИА по математике и физике.

2. Мониторинг результатов участия в олимпиадах и конкурсах по математике и физике.

VI. Материально – техническая база.

1. Проведен косметический ремонт кабинетов информатики.
2. Приобретение оргтехники для организации учебно-воспитательного процесса.

Директор МБОУ «Школа № 39
«Центр физико-математического образования»



О.Е. Сафронова