



МАОУ «Школа № 60»
города Ростова-на-Дону

Рябова Татьяна Викторовна



МБОУ «Школа № 67»
города Ростова-на-Дону

- ❖ учитель математики и информатики высшей квалификационной категории
- ❖ Образование высшее (1995 г. Ростовский государственный университет)
- ❖ педагогический стаж – 29 лет
- ❖ награждена Грамотой Министерства образования и науки Российской Федерации.

Тема моей разработки:

«Формирование инженерного мышления в процессе обучения математике»



ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №7979-91п

по итогам анализа результатов экспериментальной работы

- ФНО - Рябова Татьяна Викторовна
- Место работы, должность: Ростов-на-Дону учитель МБОУ «Школа №67»
- Тема экспериментальной работы: ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА ЕСТЕСТВОНАУЧНОЙ НАПРАВЛЕННОСТИ «Инженерная математика»
- Группа: Развивающая среда для формирования регулятивных УУД на уроках математики
- Результаты экспертизы:

| № | Требования к экспериментальной работе | Оценки, в баллах (от 0 до 5) |
|----|---|------------------------------|
| 1 | Актуальность и обновление темы | 5 |
| 2 | Определение цели, объекта, предмета, гипотезы, задач эксперимента | 5 |
| 3 | Аргументированность плана эксперимента | 4 |
| 4 | Выбор и описание конкретных методов и методов исследования | 5 |
| 5 | Авторская разработка на этапе формирующего эксперимента | 5 |
| 6 | Представление полученных результатов | 5 |
| 7 | Анализ полученных результатов | 5 |
| 8 | Представление проблем, которые еще предстоит решить | 4 |
| 9 | Грамотность оформления отчета | 5 |
| 10 | Ясность, логичность, последовательность изложения в отчете | 5 |

Количество баллов 48, что составляет 96% от максимального количества баллов.

6. Вывод экспертов: экспертная группа Центра педагогических инициатив и развития образования «Новый Век» (Томск), поддерживает участие педагога в экспериментальной работе на Всероссийском (Международном) уровне представления и рекомендует использование представленных материалов, методов исследования для реализации в различных образовательных учреждениях на практике. Материал автора представляет практический интерес и может быть реализован на Всероссийском (Международном) уровне представления.

Руководитель экспертной комиссии _____

Карачин С.А.

Директор ЦНИ и РО _____

Богов Е.В.

Дата составления заключения _____

25.04.2024 г.

Свидетельство о государственной регистрации

72.38002296183 от 27.02.2014 года, г.Томск



- ## Цель моей педагогической деятельности
- формирование у обучающихся глубоких и прочных знаний математических методов и приёмов, способности применять теоретические знания для моделирования, анализа и решения реальных задач;
 - развитие навыков критического мышления, понимание необходимости постоянного обновления знаний и умений в области математики;
 - умение чётко и аргументировано излагать математические идеи и результаты как устно, так и письменно, для эффективного общения в профессиональной среде.



Center
of International
Education

25.04.2024

г.Томск -2024

Деятельность как педагога

Учебная деятельность



Учитель математики и информатики
Внеурочные курсы: 7-9 класс -«
Мир мультимедиа технологий», 7-9
класс –
«Инженерная математика»,
«Проктория»



Внеучебная деятельность

Классный руководитель 7 и 9 класса
Участник проектов «Цифровая
школа Учи.ру «Яндекс.
Учебник» , «Космические классы»
Наставник обучающихся по
реализации проектной деятельности

Инновационная деятельность

Автор проекта: «развитие
инженерного мышления в процессе
обучения математике»,

Автор программы ДО и внеурочной
деятельности «Инженерная
математика»



Методическая деятельность

Организатор проведения
школьных математических
соревнований и международных
олимпиад

Член комиссий по проверке ОГЭ (
математика и информатика)

Член комиссии ДАНИЮ

Высокие результаты учебных достижений обучающихся

Результаты Всероссийской проверочной работы по математике

| | Класс | Результаты ВПР | | Годовые показатели | |
|------|---------|------------------|----------|--------------------|----------|
| | | Уровень освоения | качество | Уровень освоения | качество |
| 2021 | | | | | |
| | 6 класс | 100% | 66,6% | 100% | 66,6% |
| 2022 | 7 класс | 100% | 65,7% | 100% | 65% |
| | 5 класс | 100% | 70% | 100% | 69% |
| 2023 | 8 класс | 100% | 68,2% | 100% | 68,2% |
| | 6 класс | 100% | 69% | 100% | 69% |
| | 5 класс | 100% | 72% | 100% | 71% |

Результаты ОГЭ(информатика)

| Учебный год | Кол-во учащихся в классе | Сдавало огэ | % обученности | «4» | | Средний балл | Средний балл по РО |
|-------------|--------------------------|-------------|---------------|-----|-----|--------------|--------------------|
| | | | | «5» | «4» | | |
| 2021-2022 | 62 | 31 | 100% | 15 | 11 | 4,3 | 3,48 |
| 2022-2023 | 90 | 79 | 100% | 50 | 25 | 4,6 | 3,54 |

Результаты ЕГЭ (информатика)

| Учебный год | Кол-во учащихся в классе | Сдавало ЕГЭ | Средний балл | Средний балл по РО |
|-------------|--------------------------|-------------|--------------|--------------------|
| 2021-2022 | 33 | 7 | 70 | 59,47 |
| 2022-2023 | 33 | 5 | 72 | 58,39 |

Результаты внеурочной деятельности по предмету

Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников

| Год | Предмет | Класс | Результат | Фамилия, имя ученика |
|------------|------------|---------|------------|-----------------------|
| 2021-2022г | математика | 7 класс | победитель | Половинчук Александра |
| 2022-2023г | математика | 8 класс | победитель | Половинчук Александра |
| 2023-2024г | математика | 7 класс | победитель | Гаджиев Саид |



Перечневые олимпиады

1. Призер Объединённой межвузовской математической олимпиады школьников при РУДН (2018 год—1 чел.)
2. Призер олимпиады «Физтех» (2018-1чел)
3. Призер отраслевой физико-математической олимпиады школьников «Росатом»(2020-1чел)
4. Призер межрегиональной олимпиады школьников «САММАТ» (2018-1чел)
5. Призер олимпиады Курчатова (2018-1чел.)
6. Призеры и победители Турнира имени Ломоносова (2021 год—15 чел., 2022 год—10 чел.)
7. Призеры отборочного этапа инженерной олимпиады «Звезда», направление: технические дисциплины (2021 год—93чел., 2022 год—5чел., 2023— 7 чел.)



Система работы с различными категориями обучающихся

**Одаренные
и высоко
мотивированные
дети**

01

- ✓ Разработан курс подготовки к олимпиадам
- ✓ Тьюторское сопровождение на олимпиадах, конкурсах, конференциях
- ✓ Организация исследовательских проектов
- ✓ Организация школьных конкурсов, предметных недель

**Требующие
дополнительного
внимания**

02

- ✓ Дифференцированный подход к обучению
- ✓ Создание портфолио школьника
- ✓ Обучение с помощью образовательных платформ «Учи.ру», «РЭШ»
- ✓ Взаимодействие с родителями
- ✓ Организация экскурсий

Дети с ОВЗ и ЗПР

03

- ✓ Разработана адаптивная рабочая программа по предметам
- ✓ Создан банк дидактического материала разного уровня
- ✓ Обучение с помощью образовательных платформ «Яндекс.Учебник», «Учи.ру»
- ✓ Взаимодействие с родителями
- ✓ Привлечение детей к различным формам внеурочной деятельности

Технологии успеха

Кейс

Проектная
деятельность

Технология
проблемного
обучения

Дистанционно
е обучение

Технология
развития
критическог
о
мышления

Флип-класс
(технология
перевернутый
класс

Внеучебная деятельность

**Классный
руководитель
7 «Б» и 9 «Б»
класса,**

01

- Организация коллективных творческих дел
- Экскурсии, посещение театров, выставок, музеев
- Организация волонтерского движения



**Координатор
муниципальных и
региональных
проектов**

02

- Кванториум
- IT-cube
- Социальные и образовательные проекты: «Твори добро», «Мы команда», Письмо в Бессмертный полк», «Шаг в будущее», «Рождественский перезвон», школьный проект «Неограниченное творчество» (конкурс для детей ОВЗ)



Здоровьесбережение

03

- Организованный отдых
- Создание информационных памяток о ЗОЖ
- Взаимодействие с родителями
- Психологическая поддержка



Развитие педагогической культуры в условиях профессионального конкурсного движения



Дессиминация опыта



Выступление на городском семинаре по проблеме реализации проекта «Развитие инженерного мышления в процессе обучения математике»



Всероссийский съезде учителей математики с выступлением на тему «Особенности преподавания курса Инженерная математика».



Мастер-класс «Методы и приемы подготовки учащихся к ЕГЭ и ОГЭ».



Открытый урок в рамках городского конкурса «Мой лучший урок математики» по теме "Решение показательных уравнений"

Профессиональный рост

ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

РЯБОВА Татьяна Викторовна

учитель муниципального бюджетного образовательного учреждения средней общеобразовательной школы № 67 Железнодорожного района г. Ростова-на-Дону

за внедрение в образовательный и воспитательный процессы новых технологий, форм и методов обучения, обеспечение единства обучения и воспитания, формирование интеллектуального, культурного и нравственного развития личности

Заместитель Министра М.А. Камболов

Приказ от 7 мая 2013 г. № 326/к-и

УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДА РОСТОВА-НА-ДОНУ

Почетная грамота

награждается

Рябова Татьяна Викторовна

учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Ростова-на-Дону «Школа №67 имени 6-й Гвардейской Сивашской танковой бригады»

за значительные успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процессов, формирование интеллектуального, культурного и нравственного развития личности обучающихся, многолетний добросовестный труд и в связи с празднованием Дня учителя

И.о. начальника Управления образования города Ростова-на-Дону М.В. Распевалова

Приказ от 30.09.2020 г. № УОПР-482-п

АДМИНИСТРАЦИЯ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО РАЙОНА ГОРОДА РОСТОВА-НА-ДОНУ

ПОЧЕТНАЯ ГРАМОТА

Награждается

Рябова Татьяна Викторовна

Учитель информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Ростова-на-Дону «Школа № 67 имени 6-й Гвардейской Сивашской танковой бригады»

за значительные успехи в организации и совершенствовании учебного и воспитательного процесса, формирование интеллектуального, культурного и нравственного развития личности обучающихся и в честь празднования 60-летия со дня образования школы

Глава администрации Железнодорожного района Д.В. Сидков

Распоряжение № 669 от 06.12.2019г.

ДЕПУТАТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ДУМЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

РЯБОВОЙ ТАТЬЯНЕ ВИКТОРОВНЕ

Учителю математики МБОУ «Школа № 67» города Ростова-на-Дону

В СВЯЗИ С 85-ЛЕТИЕМ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО РАЙОНА ГОРОДА РОСТОВА-НА-ДОНУ, НЕИЗМЕННУЮ АКТИВНУЮ ЖИЗНЕННУЮ ПОЗИЦИЮ И БОЛЬШОЙ ЛИЧНЫЙ ВКЛАД В СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РАЙОНА

А.А. Гетта

Москва, 2022

ГЛАВА АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА РОСТОВА-НА-ДОНУ

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

за большой вклад в социально-экономическое развитие города Ростова-на-Дону, высокие результаты в сфере образования и многолетний добросовестный труд

Рябовой Татьяне Викторовне

учителю математики и информатики муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения города Ростова-на-Дону «Школа № 67 имени 6-й Гвардейской Сивашской танковой бригады»

Глава Администрации города Ростова-на-Дону А.В. Асюткина

08 августа 2023 года
Распоряжение № 757

Яндекс Учебник

КАДРОВЫЙ РЕЗЕРВ УЧИТЕЛЕЙ ИНФОРМАТИКИ

Сертификат

подтверждает, что

Рябова Татьяна Викторовна

МБОУШкола №67

проходит программу профессионального развития от компании Яндекс и участвует в конкурсном отборе в Кадровый резерв учителей информатики

Расворов Д. А.

Директор по взаимодействию с органами власти в сфере образования ООО «Яндекс»

Москва, 01.02.2024

ТАТЬЯНА ВИКТОРОВНА РЯБОВА

Директор по взаимодействию с органами власти в сфере образования
С благодарностью,
Д.А. Расворов

Москва
2024

Деятельность педагога, направленная на реализацию региональной модели наставничества.

организация онлайн встречи «Партнерское наставничество» с партнерами и выпускниками с целью информирования о программе наставничества; (на встрече присутствовали студенты и выпускники мехмата ЮФУ, совет молодежи ИВЦ РЖД)

создание и наполнение рубрики «Наставничество» на сайте школы

организация публикаций результатов программы наставничества, лучших наставников, кейсов на сайтах образовательной организации и организаций-партнеров.

организация и проведение торжественного мероприятия круглый-стол с презентацией совместных проектов, с дальнейшим обсуждением полученного опыта участия в программе для подведения итогов программы наставничества и награждения лучших наставников