Анализ работы

методического объединения учителей математики МБОУ СОШ №5

за 2023 - 2024 учебный год

1. Общие данные:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | ФИО | ОО/должность | Участие в сессиях НИПКиПРО (участник/**спикер**) | Количество членов МО/педагогов |
| Руководитель ММО | Скоробогатько Татьяна Александровна | Учитель математики |  | 5 |
| Заместитель руководителя ММО | Благодарова Екатерина Владимировна | Учитель математики |  |  |

1. Цель деятельности МО: непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, изучение и овладение современными технологиями обучения для профессионального саморазвития, творческой самореализации педагогов и для развития творческих и интеллектуальных способностей учащихся в процессе изучения истории страны, общества и культуры.

3. Для достижения цели были поставлены следующие задачи:

1) изучение нормативно-информационной документации и методических писем по вопросам образования;

2) продолжить работу по внедрению в практику работы современных образовательных технологий в целях повышения качества образования, формирования ключевых компетенций обучающихся и социализации личности;

3) развивать научно-исследовательскую деятельность по предметам;

4) разнообразить формы работы с мотивированными учащимися, оживить практику проведения интеллектуальных марафонов, научно-практических конференций учащихся, активизировать работу по привлечению учащихся к участию в конференциях, марафонах выше городского;

5) совершенствовать систему подготовки учащихся выпускных классов на основе создания научной базы знаний у обучающихся выпускных классов для успешного прохождения государственной итоговой аттестации

(ОГЭ, ЕГЭ, поступления в ВУЗы по избранной специальности).

4. Поставленные цели и задачи МО реализовались через следующие направления

и формы работы (их соотношение)**:**  
- обеспечение педагогов актуальной профессиональной информацией;  
- проведение консультаций по актуальным проблемам образования;  
- разработка и анализ олимпиадных заданий;  
- изучение и распространение педагогического опыта учителей;  
- знакомство с новейшими достижениями в области образования;  
- применение информационных и коммуникационных технологий;  
- творческие отчеты учителей;  
- открытые уроки, мастер-классы; обучающие и информационные семинары, практикумы, интерактивные и дистанционные формы работы.

Основные формы работы**:-**

-круглые столы, совещания, семинары по учебно-методическим вопросам, творческие отчеты учителей;

-открытые уроки и внеклассные мероприятия;

-проведение предметных и методических недель;

-взаимопосещение уроков.

5. Соответствие критериям оценки деятельности МО:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | Количество членов МО | доля в % от общего количества |
| Участие в методических событиях регионального уровня (конференции, семинары, сессии) | 2 | 40 |
| Участие в экспертной деятельности на муниципальном уровне | 2 | 40 |
| Участие в экспертной деятельности на региональном уровне | 0 | 0 |
| Трансляция результатов инновационной педагогической деятельности на муниципальном уровне | 2 | 40 |
| Трансляция результатов инновационной педагогической деятельности на региональном уровне | 0 | 0 |
| Участие в **горизонтальном методическом взаимодействии на** муниципальном уровне | 3 | 60 |
| Освоение технологии «Lesson stady», кураторской методики | 0 | 0 |
| Участие в диагностике профессиональных дефицитов | 5 | 100 |
| Повышение квалификации на курирующей МО кафедре НИПКиПРО (курс ПК, стажировка) | 0 | 0 |
| Участие в педагогических олимпиадах | 1 | 20 |
| Участие в конкурсах профессионального мастерства | 0 | 0 |

6. Проведение заседаний МО в 2023/2024 году:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Месяц | Мероприятия | Форма проведения | Ответственные |
| **Август** | **Заседание МО:**  1. Знакомство с планом учебно-воспитательной работы школы на 2023– 2024 учебный год  2. Утверждение плана работы МО на 2023-2024 учебный год  3. Утверждение УМК  4. Рассмотрение рабочих программ и тематического планирования с учетом требований (классы, индивидуальное обучение) | **Протокол МО**  **28.08.2023** | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Самойлова Н.Н. |
| **Сентябрь** | * Подготовка к школьному этапу всероссийской олимпиады школьников предметным олимпиадам | **14.09.23**  **Протокол МО** | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В.  учителя-предметники |
|  |  |  |  |
| **Ноябрь** | **Заседание МО:**   * Анализ результатов успеваемости за   1 четверть в 5-9 -х классах   * Выполнение учебного плана и содержательной части программы   3.1. Итоги школьной предметной олимпиады, анализ результативности. Подготовка к муниципальному этапу всероссийской олимпиады школьников  3.2. Подготовка к школьной НПК  **3.3. Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников.** Участие учителей в работе по проверке олимпиадных работ.  3.4 ТЮМ «Математическая карусель» | **02.11.23**  **протокол МО**  **отчёт по предмету**  Справка  МУЦРО  - список тем исследовательских работ  По плану МУЦРО | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В.  Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В.  Учителя-предметники  Учителя-предметники |
| **Декабрь** | **Заседание МО:**   * Итоги и анализ успеваемости за I полугодие; * Выполнение учебного плана и содержательной части программ; | **Протокол МО**  **29.12.2023** | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В. |
| **Март** | **3.Заседание МО:**  - УМК на 2024-2025уч.год  - **ВПР** в 5-8 -х классах  - Выполнением учебного плана за III четверть | **Протокол МО**  **29.03.2024**  папки мониторинга | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В. |
| **Май** | **4. Заседание МО**  **1. Изучение нормативных документов (ОГЭ, ЕГЭ)**  2. Промежуточная аттестация 10 классах  3. Предварительная тарификация на 2024-2025 уч.год  4. Педагогические советы «О допуске к итоговой аттестации обучающихся 9,11-х классов о переводе учащихся 1-7; 8, 10-х кл.» Итоги года. | **Протокол МО**  **15.05.2024**  Выставление итоговых оценок, выполнение уч.плана | Скоробогатько Т.А.  Благодарова Е.В.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В. |
|  |  |  |  |

7. Организация внеурочных мероприятий, конкурсы и фестивали разного уровня: городские, областные, российские, международные

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Название мероприятий | Участники (ООУ) | Результат |
| 1 | Участие в весенней и осенней сессиях уроков по финансовой грамотности | Благодарова Е.В.  Скоробогатько Т.А. | Участие (58 обучающихся) |
| 2 | Олимпиада по математике на Учи.ру | Скоробогатько Т.А. | 15 победителей |
| 3 | Срезы знаний на Учи.ру | Благодарова Е.В.  Скоробогатько Т.А. | Участие (93 обучающихся) |
| 4 | Олимпиада «Финансовая грамотность» для 5-7 классы | Скоробогатько Т.А. | Победители 21 обучающихся  Призеры 15 обучающихся |
| 5 | Городская игра «Математическое домино» | Скоробогатько Т.А. | 3 место |
| 6 | Диагностика математической грамотности (8 классы) | Благодарова Е.В.  Скоробогатько Т.А.  Миллер А.В. | Участие (76 обучающихся) |
| 7 | Проверка олимпиадных заданий ВОШ, член жюри НПК, проверка ВПР | Скоробогатько Т.А. | участие |
| 8 | Всероссийская олимпиада «НОВОЕ ДРЕВО» по предмету: Алгебра. 10 класс | Скоробогатько Т.А. | 3 место (Флянтикова Екатерина Андреевна) |
| 9 | Всероссийская олимпиада по математике с возможностью международного участия | Скоробогатько Т.А. | 2 место (Флянтикова Екатерина Андреевна) |
| 10 | Всероссийская интернет-олимпиада по математике для 10 класса | Скоробогатько Т.А. | 3 место (Челядина Анна) |

8. Повышение квалификации педагогических кадров/участие в профессиональных конкурсах/

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | ООУ | ФИО педагога | Курсы |  |
| 1 | МБОУ СОШ №5 | Благодарова Е.В.  Скоробогатько Т.А.  Зинченко Н.Е.  Миллер А.В. | Обучение на платформе «Подготовка к ГИА» |  |
| 2 | МБОУ СОШ №5 | Благодарова Е.В. | 1.Преподавание учебного предмета «Математика» в соответствии с требованиями обновленного ФГОС СОО, 108 часов  2.Теоретико-числовая задача ЕГЭ, 16 часов  3.Метод «Плоскости Оха» решения задачи с параметром, 4 часа  4.Платформа ФГИС «Моя школа» Взаимодействие с компонентами цифровой образовательной среды, 36 часов  5. Марафон «Преподавание сложных математических задач легко», 16 часов |  |

Обобщение и распространение педагогического опыта:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п.п. | ООУ | ФИО педагога | Форма представления опыта | Уровень обобщения |
| 1 | МБОУ СОШ №5 | Благодарова Е.В. | Выступление на педсовете «Оценка качества  педагогической деятельности на основе результатов обучения». | школьный |
| 2 | МБОУ СОШ №5 | Скоробогатько Т.А. | Выступление «Система подготовки к ГИА-9 на основе результатов систематически проводимых диагнотических работ учащихся» | городской |

9. Основные достижения деятельности МО:

а) Повышение квалификации на кафедре НИПКиПРО способствовало осуществлению педагогической деятельности с применением современных методик, технологий, приёмов обучения.

б) Работа над программно методическим обеспечением предмета (базовый и профильный уровни, работа с нормативно - правовой документацией, разработка и апробация элективных курсов.)

в) Анализ прохождения программного материала, анализ степени обученности через прохождение мониторинга.

г) Мониторинг качественной успеваемости по классам

д) Систематически ведётся работа с детьми, требующими дифференцированного подхода.

е) Знакомство с новинками методической литературы.

ж) Успешное участие членов МО в различных мероприятиях.

**Недостатки в работе МО:**

• Нет целостной системы работы с одарёнными детьми.

• Недостаточно внедряются инновационные технологии на уроках.

• Отсутствует проведение недели математики.

**Рекомендации:**

1. В 2024-2025 учебном году работать по преодолению недостатков в работе МО.

2.Более интенсивно готовить детей, имеющих математические способности, к участию в олимпиадах, НПК, конкурсах.

3.Для повышения качества успеваемости проводить мониторинг успешности каждого ученика.

4.Для сохранения здоровья школьника поводить физкультминутки на уроках, переменах, тщательнее следить за посадкой учащихся, дифференцировать домашнее задание.

5.Совершенствовать педагогическое мастерство учителей по овладению новыми образовательными технологиями.

6.Продолжить работу по обмену опытом.

7.Продолжить работу по выявлению и поддержки способных и одаренных детей

8.Усилить работу со слабыми учащимися

9.Пополнить банк тестов по математике новыми тестовыми заданиями

Руководитель МО \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Т.А. Скоробогатько