|  |  |
| --- | --- |
| Утверждаю: | Согласовано |
| Руководитель РМО (биологии Железнодорожного и Центрального р-ов) | Заместитель директора КИМЦ |
| Егорова Н.Ф. | /Гребенцова Г.В./ |
| Протокол №\_\_\_5\_\_\_от 15.05.2024г. | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024г |

**Информационно-аналитический отчет**

**о деятельности методического объединения учителей Железнодорожного и Центрального района в предметной области БИОЛОГИЯ**

**за 2023-2024 учебный год**

**1. Методическая тема на 2023-24уч. год:**

Методическая тема: «Совершенствование профессиональных компетенций педагогов в области формирования и оценки функциональной грамотности обучающихся в условиях перехода на обновленные ФГОС НОО и ФООП».

Поставленная цель: Развитие профессиональных компетентностей педагогов города, позволяющих обеспечить повышение качества образования и достижений обучающихся.

***2.* Основные задачи, заявленные:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задача** | **Степень реализации (+)** | | | **Пояснения по реализации задач (причины)** |
| полностью | частично | не выполнена |
| 1. Рассмотрение вопросов введения обновленных ФГОС и ФОП в 1-10 классах (структура рабочих программ, содержательная линия предметов, планируемые результаты и их диагностика) | + |  |  | Причины неполного выполнения поставленных задач:  Задача №2 является реализованной частично, так как не все педагоги готовы определить уровень своей функциональной грамотности.  Задача №5 является реализованной частично, так как не все педагоги видят основную проблему школьника, которая состоит не в недостатке знаний, а в недостаточности использования в образовательной деятельности современных методов, предполагающих формирование у учащихся способности ставить проблему и находить множественные пути её решения (основной принцип реализации проектно-исследовательской деятельности). |
| 2. Повышение профессионального и методического мастерства педагогов через участие в работе семинаров, практикумов, методических совещаний, творческих профессиональных конкурсов и т.д. |  | + |  |
| 3. Выявление, обобщение и распространение положительного педагогического опыта творчески работающих учителей | + |  |  |
| 4. Повышение мотивации учащихся к изучению предмета через активизацию внеклассной работы, участия в олимпиадах, конференциях и творческих конкурсах. | + |  |  |
| 5. Активизировать деятельность педагогов по систематизации и повышению уровня подготовки одаренных и мотивированных учащихся к участию в олимпиадах, конкурсах, практической и исследовательской деятельности. |  | + |  |
| 6. Организация деятельности по работе с «неуспешными» детьми через урочную, внеурочную деятельность |  | **+** |  |
| 7. Организация продуктивной среды профессионального роста учителей через привлечение лучших педагогов ОО своего района (города), оказывающих устойчиво высокие результаты обучения, к проведению открытых уроков и мастер-классов |  | + |  |
| 8. Повышение уровня знаний педагогов формирования функциональной грамотности обучающихся. | **+** |  |  |

**3. Проведенные мероприятия МО:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Мероприятия | Участники | Сроки проведения | Место проведения | Ответственные | Достигнутые результаты |
| **I. Организационная деятельность и методическая работа** | | | | | | |
| 1 | 1. Обсуждение плана работы РМО (Сообщества) на 2023/2024 учебный год.  2. Анализ результатов ЕГЭ по биологии, выявление проблемных мест в освоении содержания предмета обучающимися, в преподавании предмета | Учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Сентябрь – октябрь  20 сентября 2023г. | МАОУ Лицей 7  КГПУ (дистанционно) | Руководитель РМО Егорова Н.Ф.  Галкина Е.А., председатель предметной комиссии ЕГЭ по биологии | Утвержден план работы на 2023-24 уч. год |
| 2. | Проведение муниципального этапа ВсОШ по биологии и экологии | Учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Ноябрь  11.11.23 – 28.11.23 | МАОУ «КУГ №1 Универс», ул.Корнеева, 50 | Руководитель РМО Егорова Н.Ф. | Сформирован оргкомитет по проведению и жюри для проверки олимпиад по биологии и экологии:   1. Портнова Ю.Ф. МБОУ Гимназия №16 2. Екимова С.В. МБОУ СОШ №19 3. Бунакова Н.С. МАОУ Гимназия №9 4. Мороз Г.Г. МАОУ Лицей №7. |
| 3. | Промежуточный анализ деятельности методического объединения | Учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Январь  16.01.2023 г. (дистанционно) | МАОУ Лицей 7 | Руководитель РМО Егорова Н.Ф. | Обсуждение методических проблем педагогов и новых направлений в методике преподавания |
| 4. | Выявление и устранение проблем подготовки учащихся по результатам ВПР и ГИА | Учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Апрель  23.04.24 – 25.04.24 | МАОУ Лицей 7 | Руководитель РМО Егорова Н.Ф.  Учителя биологии | Выработана стратегия устранения проблем подготовки учащихся по результатам ГИА и ВПР |
| 5. | Анализ РМО за 2023-24 г. Прогнозы результатов ГИА в 2024 г. В связи с переходом на обновленный ФООП и ФГОС | Учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Май  15.05.24 | МАОУ Лицей 7 | Руководитель РМО Егорова Н.Ф. | Поставлена задача к формированию годового отчёта |
| **II. Мероприятия с обучающимися** | | | | | | |
| 1. | Организация школьного этапа ВсОШ 2023-2024 учебного года: проведение Олимпиады, проверка работ учащихся, показ работ и апелляция, утверждение результатов, публикация результатов | Учащиеся ОУ | Сентябрь-октябрь 2023 года | ОУ района | Учителя биологии образовательных учреждений Центрального и Железнодорожного района | Сформированы списки участников  Проведены школьные туры по биологии и экологии  Сформировано жюри ШМО  Работы закодированы и проверены  Результаты отправлены в ТОО и выставлены на сайтах ОУ |
| 2. | Участие в научно-практических конференциях | Учащиеся 5-7 классов, учителя биологии ЖД и Центрального р-ов | Ноябрь-декабрь | БИОЭКО (КГПУ им.В.П.Астафьева) | Гоманец О.Р. МАОУ Лицей №7 | Опыт учащихся в федеральных грантовых конкурсах |
| 3. | Организация муниципального этапа ВсОШ 2023-2024 учебного года: проведение Олимпиады, проверка работ учащихся, показ работ и апелляция, утверждение результатов, публикация результатов | Учащиеся ОУ | Ноябрь-декабрь | МАОУ «КУГ №1 Универс», ул.Корнеева, 50 | Руководитель РМО: Егорова Н.Ф. | Сформированы списки участников  Проведены школьные туры по биологии и экологии  Сформировано жюри ГМО  Работы закодированы и проверены  Результаты отправлены и выставлены на сайте КИМЦ |
| 5. | Участие в открытом уроке «Элодея» - урок биологии по инновационным технологиям 4К | Учащиеся ОУ | 20 ноября | МБОУ Лицей 2 (дистанционо) | Руководитель РМО Егорова Н.Ф.,  Учитель биологии Коваленко Наталья Михайловна | Напечатан на сайте «Всероссийский открытый урок» |
| 4. | Участие в региональном и заключительном этапе ВсОШ по биологии и экологии | Учащиеся ОУ | Январь-апрель | Школа космонавтики | Учителя биологии ОУ района |  |
| **III. Диссеминация педагогического опыта** | | | | | | |
| 1. | Участие в IV Международном открытом конкурсе исследовательских работ и проектов естественно-научной направленности им. П.А. Мантейфеля | 5-11 класс | Сентябрь-ноябрь | Муниципальное автономное учреждение Красноярский парк флоры и фауны "Роев ручей" | Белоцерковская Е.С. (МАОУ Лицей №7) | Формирование начальных профессиональных качеств к исследовательской и опытно-поисковой деятельности. |
| 2. | Организация и проведение исследований на базе МАОУ Гимназия №8 по проблеме формирования и развития образовательных результатов по биологии | Учащиеся 9-11 классов | ноябрь | КГПУ им. Астафьева | Тюрюмина Е.А.  Рыбакова Т.В.  МАОУ Гимназия №8 | Осуществлена диссеминация положительного педагогического опыта. |
| 3. | Формирование функциональной грамотности на уроках биологии при выполнении практических работа | Учителя  Учащиеся 9-11 классы | Январь  16.01.24 | МАОУ Лицей №7 | Егорова Н.Ф., Мороз Г.Г. МАОУ Лицей №7 | Осуществлена диссеминация положительного педагогического опыта. |
| 4. | Участие в работе модульной школы «Учебная лаборатория около врачей», проводимой Красноярским региональным отделением Всероссийского общественного движения добровольцев в сфере здравоохранения «волонтеры-медики» | Учителя и учащиеся ОУ | В течение года | МАОУ Лицей 28 | Егорова Н.Ф. МАОУ Лицей №7, Самсонкина Е.Г. МАОУ Лицей №28 | Осуществлена диссеминация положительного педагогического опыта. |
| 5. | Всероссийский образовательный форум «Моя будущая профессия – врач», | Учащиеся 10 классов (МАОУ Лицей №7) | Март  12.03.24-16.03.24 | г. Санкт-Петербург | Егорова Н.Ф. | Помощь старшеклассникам определиться с будущей профессией |
| 6. | Мастер-класс «Развитие потенциала в системе взаимодействия ключевых участников образовательных отношений при помощи инновационной технологии «Урок 4К»» | Учащиеся 9-х и 11-х классов | Апрель  9.04.24 (дистанционно) | МБОУ Лицей №2 | Егорова Н.Ф.  Коваленко Н.М. МБОУ Лицей №2 | Знакомство с инновационными технологиями «Урока 4к», развитие критического и креативного мышления уччащихся, как компетенция будущего. |

**Итого за 2023-24 уч.год проведено:**

**заседаний методических объединений – 5;**

**других мероприятий – 2.**

**4. Представление профессионального опыта руководителя ГМО/РМО/ОМО**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ФИО (с указанием должности)** | **Уровень** | **Форма представления опыта** | **Тема** |
| Мороз Галина Геннадьевна учитель биологии МАОУ Лицей №7 | Всероссийский | Курсы повышения квалификации | 1. Свременная генетика и генетические технологии 13-15 сентября 2023г. 2. Научно-методические основы подготовки обучающихся к участию во Всероссийских одимпиадах школьников по биологии 17-24 сентября 2023г. |
| Бунакова Наталья Станиславовна, учитель биологии МАОУ Гимназия 9 | Региональный | Курсы повышения квалификации | 1. Курсы «Практикум-Ботаника и Цифровая платформа» 14 – 15.09 23г. 2. Вебинар по биологии 13.10.2023г. 3. Преподавание финансовой грамотности 01.11.2023г (сертификат) |
| Портнова Юлия Федоровна, учитель биологии МБОУ Гимназия №16 | Региональный | Курсы повышения квалификации | 1. Медиация «Особенности применения медиации в образовательной организации». 28.10.23-08.11.23 2. Подготовка эксперта предметной комиссии ЕГЭ по биологии 05.02-09.02.24 3. Подготовка экспертов предметных комиссий ОГЭ по биологии 12.02-14.02.24 |
| Косова Людмила Евгеньевна. Учитель биологии МАОУ СОШ №12 | Региональный | Курсы повышения квалификации | 1. Подготовка эксперта предметной комиссии ЕГЭ по биологии 05.02-09.02.24 2. Подготовка экспертов предметных комиссий ОГЭ по биологии 12.02-14.02.24 |

**5. Публикация авторских материалов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ФИО** | **ОО** | **Название статьи, разработки** | **Место публикации** | **Ссылка на публикацию** |
| - |  |  |  |  |

**Итого за 2023-24 уч.год представлен опыт руководителем СГПС/РМО/ОМО в мероприятиях на различных уровнях:**

**федеральный – 1, региональный – 3**, **муниципальный.**

**6. Участие педагогов в профессиональных конкурсах**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ОУ** | **ФИО** | **Название конкурса (фестиваль)** | **Результат участия** |
| МАОУ Гимназия №9 | Бунакова Наталья Станиславовна | Отборочный этап компетенции «Бренд-менеджер» регионального профориентационного фестиваля профессий в рамках проекта «Билет в будущее» | **Участие** |
| МАОУ Гимназия №9 | Дорофеева Алена Николаевна | 1. Федеральный мониторинг по формированию функциональной грамотности обучающихся  2. Преподавание основ финансовой грамотности с учетом обновленных ФГОС. Онлайн-урок финасовой грамотности – инструмент для педагога | **Участие**  **Участие** |
| МАОУ Гимназия №8 | Калинушкина Лия Анатольевна | Всероссийский конкурс презентаций «Моя аграрная республика» | **Диплом 2ой степени** |
| МАОУ Гимназия №9 | Янгелова Лариса Викторовна | Член жюри естественно-научной  Участие во Всероссийском мониторинговом исследовании по формированию функциональной грамотности (Естественно-научной) учащихся 8-9 классов | **Участие** |

**7. Вывод:**

Основные задачи этого года были посвящены формированию функциональной (естественнонаучной) грамотности. Некоторые из поставленных задач решены полностью, некоторые – частично; участники образовательного процесса делятся своими находками и наработками. В связи с профессиональной нагрузкой, большинство заинтересованных учителей не могут полноценно включаться в работу. Чтобы исправить это, проводили заседания МО как в дистанционном формате, так и в очном. Производили коммуникацию при помощи социальных сетей, где публиковались ссылки на вебинары и очные мероприятия, а также решения РМО. Судя по отчетам, направленным школами, деятельность эффективна. В целом на РМО мероприятия были полезные, учителя, которые имели возможность их посещать, делились своими наработками и благодарили коллег за полученный опыт. Самая востребованная форма – мастер-класс, где можно самим поучаствовать в работе.

**Какую методическую тему предлагаете для работы МО в 2024-2025 уч. г. :** Профессионально-личностный рост педагога как одно из основных условий обеспечения качества образования в условиях ФГОС.

**8. Список руководителей РМО/ОМО/учителей для поощрения за активную методическую деятельность в прошедшем учебном году.**

**9. предлагаемый список руководителей РМО/ОМО на 2023-24 уч.год**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Р-он | ФИО руководителя | ОУ | Контактные данные (сот. тел. и личная эл. почта) |
| Кировский |  |  |  |
| Ленинский |  |  |  |
| Октябрьский |  |  |  |
| Свердловский |  |  |  |
| Советский |  |  |  |
| Центральный |  |  |  |
| Железнодорожный |  |  |  |

**10. Предложения по проведению секций августовского совещания:**

Егорова Н.Ф., МАОУ Лицей №7, очная форма, «Проектно – исследовательская деятельность учителя в условиях ФГОС»



**Руководитель МО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ /Егорова Н.Ф./.**

**Подпись ФИО**