**План работы методического объединения**

**учителей химии, биологии и географии**

**МОУ Брейтовской СОШ**

**и РМО Брейтовского МР**

**Руководитель методического объединения:**

**Касаткина Н.В.**

2023–2024 уч.г

**Методическая тема: «Профессиональное развитие учителя в условиях**

**создания единого образовательного пространства и введения обновлённых ФГОС»**

**Цель деятельности МО:** Обеспечение непрерывного развития педагогов в соответствии с основными направлениями развития системы образования

**Задачи:**

1. Выявление и восполнение профессиональных дефицитов педагогов в области преподаваемых предметов и построение планов индивидуального профессионального развития педагогов в МО;
2. Изучение и применение современных педагогических технологий с целью повышения качества обучения, активизации познавательной деятельности, развития познавательного интереса обучающихся на уроках и во внеурочное время;
3. Проведение мероприятий, направленных на ликвидацию профессиональных дефицитов педагогов в области преподаваемых предметов, в том числе совместно с другими МО;
4. Активизация использования педагогами заданий, направленных на развитие функциональной грамотности учеников (естественнонаучной и смыслового чтения);
5. Обеспечение качества подготовки учащихся к итоговой аттестации в формах ЕГЭ, ОГЭ, ВПР, олимпиадам по преподаваемым предметам;
6. Поддержка и сопровождение педагогов по самообразованию, взаимообучению, овладению современными технологиями и методиками, побуждение к участию в профессиональных конкурсах и мероприятиях;
7. Разработка содержания и организация проведения с учащимися района муниципального дистанционного проекта естественнонаучной направленности.

**Ведущие направления деятельности:**

1. Информационно-аналитическая деятельность.
2. Организационно-методическая деятельность.
3. Консультативная деятельность: консультации для членов МО по возникающим вопросам.

**Основные формы работы МО:**

* заседания по заданной тематике;
* участие в работе круглых столов по обсуждению важных вопросов преподавания и обмену опытом;
* участие в конференциях, семинарах, вебинарах по учебно-методическим вопросам, вопросам подготовки к ГИА и др.;
* творческие отчёты учителей;
* открытые уроки учителей и занятий внеурочной деятельностью;
* методические консультации (по требованию)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Сроки** | **Вопросы** | **Ответственные** |
| Август 2023 г.  **Заседание ШМО и РМО №1** | **«Содержательные и организационно-методические особенности образовательного процесса в 23-24 уч г.»**  1.Анализ работы РМО в 22-23 учебном году и планирование на 23-24 уч год.  2. Об организации учебного процесса в23-24 учебном году по химии, биологии и географии. Особенности отучения по обновлённым ФГОС в 5, 6-х классах, а так же в 10 классе. Содержание учебных предметов согласно ФОП. | Струбина Е.И.  Касаткина Н.В. Поварова Н.А.  члены ШМО и РМО |
| Сентябрь 2023 г. | 1.Рассмотрение и утверждение рабочих программ педагогов.  2.Оказание методической и консультативной помощи педагогам по вопросам содержания рабочих программ, соответствия планируемых результатов ФОП. | Касаткина Н.В.  Струбина Е.И.  Поварова Н.А. |
| Октябрь 2023г | 1.Организация участия обучающихся в школьном этапе Всероссийских предметных олимпиад (биология, химия, география), в том числе на образовательной платформе»Сириус».  2. Организация проверки олимпиадных работ по географии (5-10 классы)  3. Анализ олимпиадных заданий по предметам, как предлагаемых на платформе «Сириус», так и составленных оргкомитетом, на соответствие программному материалу, на наличие организационных и фактологических ошибок.  4.Подготовка к участию обучающихся в международном исследовании ФГ «ПИЗА»:  Организация и проведение тренировочной диагностической работы по оценке естественнонаучной грамотности в 9-х, 10-х классах на образовательной платформе РЭШ.  5.Плановая аттестация членов МО: подготовка отчетов. | Касаткина Н.В.  Струбина Е.И.  Гусева Е.Н.  Старкова С.Б.  Тряпицына С.В.  Все педагоги  Касаткина Н.В.  Струбина Е.И.  Гусева Е.Н.  Касаткина Н.В. |
| Ноябрь 2023г  **Заседание №2 ШМО (совместно с РМО)** | 1.Анализ результатов школьного тура Всероссийской олимпиады по химии, биологии и географии.  2.Анализ результатов ГИА (ОГЭ и ЕГЭ) 2023г по химии, биологии и географии, выявление типичных ошибок и путей повышения результативности.  Планируемые изменения в содержании КИМ в 2024г. Проблемы и успехи в организации подготовки обучающихся к ГИА.  3.Анализ самодиагностики профессиональных компетенций учителей, членов МО химии биологии и географии, проведенной в 2022-2023 уч.году. Планирование деятельности по устранению профессиональных дефицитов (разработка ИОМ).  Мероприятия:  -Организация участия школьников в муниципальном туре Всероссийской олимпиады по химии, биологии и географии.  -Работа комиссий по проверке олимпиадных работ.  **Открытие уроки** учителя биологии и географии Гусевой Е.Н. в рамках аттестации на высшую квалификационную категорию. Взаимопосещение и анализ уроков. | Касаткина Н.В.  Гусева Е.Н., Тряпицына С.В., Касаткина Н.В.  Все педагоги  Касаткина Н.В.  Все члены ШМО и РМО  Гусева Е.Н.  Все члены ШМО |
| Декабрь 2023г  **Заседание ШМО № 3** | 1. Практикум «Повышение продуктивности уроков обобщения и контроля знаний». Совместная разработка структуры и отбор содержания уроков по химии, биологии, географии (на примере выбранной темы).  2.Критерии оценивания устных ответов, практических, контрольных и иных письменных работ учащихся по химии, биологии, географии (проверка соответствия) | Касаткина Н.В.  Поварова Н.А.  Касаткина Н.В.  Струбина Е.И. |
| Январь 2024г  **Заседание ШМО №4**  **РМО №3** | **1.Круглый стол** «Обмен опытом по формированию навыков естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках биологии, химии и географии». Задания, приемы их включения в урочную и внеурочную деятельность.  2.Подготовка к реализации муниципального дистанционного проекта естественнонаучной направленности для обучающихся 1-11 классов о дошкольных ОУ:  выбор темы проекта, количества этапов и их содержания, сроков проведения, решение организационных вопросов. Краткий анализ участия ОУ района, членов РМО в проекте прошлого года. Анализ трудностей и путей их преодоления.  3.Региональный тур предметных олимпиад школьников. | Касаткина Н.В. и все члены РМО  все члены РМО  Все члены МО (по возможности) |
| Февраль 2024г  **Заседание ШМО №5** | 1.Открытый урок Старковой С.Б. Взаимопосещение урока членами ШМО, анализ урока.  2. Отчет учителя Старковой С.Б. по теме «Работа учителя со слабо мотивированными учащимися, ликвидация пробелов в знаниях».  Текущие мероприятия:  -Разработка Положения о муниципальном дистанционном проекте;  -Составление заданий дистанционного проекта по возрастным номинациям, критериев оценки и др.  -Прием заявок на участие в проекте от ОУ района | Старкова С.Б.  Касаткина Н.В., Струбина Е.И. |
| Март 2023г | Реализация дистанционного проекта по выбранной тематике:  -Организация участия школьников, руководство командами учащихся;  - Оформление выставки рисунков в рамках проекта;  -Организация проверки и оценки заданий проекта | Члены оргкомитета:  Касаткина Н.В.  Струбина Е.И.  Поварова Н.А.  и все члены ШМО и РМО |
| Апрель 2024г | - Проведение всероссийских проверочных работ по предметам. Проверка работ. Анализ результатов.  - Анализ участия членов ШМО и РМО в профессиональных конкурсах, в том числе МН-2023;  - Подготовка исследовательских работ на муниципальную конференцию школьников «Комаровские чтения»;  -Выявление потенциальных участников конкурса «Моя методическая находка» в 2024г | Все педагоги  Касаткина Н.В.  Струбина Е.И.  Все члены МО |
| Май 2024г | -Подготовка к ГИА по предметам: организация консультаций для учащихся, разбор наиболее трудных заданий КИМ ОГЭ и КИМ ЕГЭ.  -Подготовка педагогами материалов на конкурс профессионального мастерства педагогов «Моя методическая находка».  - Анализ результатов дистанционного проекта (организационный и методический) | Педагоги, преподающие в 9-х, 11-х классах  Все педагоги  Касаткина Н.В. |

**Методические консультации (по требованию в течение года)**

- по рабочим программам по предметам;

- по составлению календарно – тематического планирования, поурочного планирования по предметам;

- по оформлению исследовательских проектов и конкурсных работ учащихся;

- по подготовке к проведению открытых уроков, семинаров;

-методическая помощь при подготовке к проведению ГИА, ВПР, олимпиадам;

-организационно-методическая помощь при подготовке и проведении аттестации.

**Руководитель РМО: Касаткина Н.В.**