**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 педагогиКасаткина 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 педагогиКасаткина Н.В.Все члены ШМО и РМОГусева 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 РМОВсе 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 педагогиКасаткина 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 классахВсе педагогиКасаткина 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.**