**План работы методического объединения**

**учителей химии, биологии и географии**

**Руководитель методического объединения:**

**Струбина Е.И.**

2022–2023уч.г

**Методическая тема**

**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. Проведение мероприятий, направленных на ликвидацию профессиональных дефицитов педагогов в области преподаваемых предметов в том числе совместно с другими МО;
3. Активизация использования педагогами заданий, направленных на развитие функциональной грамотности учеников (естественнонаучной и смыслового чтения)
4. Обеспечеие качества подготовки учащихся к итоговой аттестации в формах ЕГЭ, ОГЭ, ВПР, олимпиадам по преподаваемым предметам;
5. Поддержка и сопровождение педагогов по самообразованию, взаимообучению, овладению современными технологиями и методиками, участию в профессиональных конкурсах и мероприятиях;
6. Отработка организации и проведения с учащимися муниципального дистанционного проекта

**Ведущие направления деятельности:**

1. Информационно-аналитическая деятельность.
2. Организационно-методическая деятельность.

**Основные формы работы:** заседания МО по заданной тематике, участие в работе круглых столов, конференций, семинарах, вебинарах по учебно-методическим вопросам, творческие отчёты учителей, открытые уроки учителей и занятий внеурочной деятельностью, методические консультации

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Направления работы** | **Конкретные действия, мероприятия, тематики** | **Срок** | **Ответствен-ный** | **Показатели** |
| **1. Организация работы МО** | **Заседание МО №1** Рассмотрение рабочих программ педагогов | 28.08.22 | Струбина Е.И | Рассмотрены РП педагогов на 22-23 учебный год |
| **Заседание МО №2, совместно с РМО**  **«Содержательные и организационно-методические особенности образовательного процесса в 22-23 уч г.»**  Об организации учебного процесса в22-23 учебном году по химии, биологии и географии. Особенности отучения по обновлённым ФГОС в 5-х классах.  Анализ работы РМО в 21-22 учебном году и планирование на 22-23 уч год.  Организация школьного этапа Всероссийских предметных олимпиад.  Об организации мониторинга профессиональных дефицитов педагогов РМО | 30.08.22 | Струбина Е.И.  Касаткина Н.В.  Поварова Н.А. | Состоялся круглый стол, где обсуждались вопросы организации преподавания химии, биологии и географии, переход к обучению по обновлённым ФГОС, проанализирована работа РМО, рассмотрены вопросы подготовки заданий школьной олимпиады по географии |
| **Заседание МО №3 «Формирование профессиональной компетентности педагогов в вопросах совершенствования качества подготовки учащихся по химии, биологии и географии»**  1. Рабочая программа педагога, как средство достижения планируемых образовательных результатов ФГОС по химии, биологии и географии. Анализ и аннотация школьных рабочих программ  2.Анализ школьного тура Всероссийской олимпиады по химии, биологии и географии. Проведение муниципального тура олимпиад.  3.Анализ результатов ГИА и ВПР по химии, биологии и географии. Планируемые изменения в содержании заданий в 22-23 уч г  4.Мониторинг профессиональных дефицитов учителей химии биологии и географии | ноябрь | Струбина Е.И.  Касаткина Н.В.  Поварова Н.А. | Подходы к разработке рабочих программ с учётом нормативных документов и локальных актов образовательных учреждений  Анализ школьного тура Всероссийской олимпиады по химии, биологии и географии. Проведение муниципального тура олимпиад.  Анализ результатов ГИА и ВПР по химии, биологии и географии  Мониторинг профессиональных дефицитов учителей химии биологии и географии |
| **Заседание МО №4 «Формирование профессиональной компетентности педагогов в вопросах функциональной грамотности обучающихся»**  1.Современный урок с использованием заданий на развитие функциональной грамотности (обмен опытом работы, совместно с РМО)  2. Реализация проектной деятельности на уроках и во внеурочной деятельности.  3.Анализ муниципального тура предметных олимпиад.  4. Подготовка муниципального дистанционного проекта с обучающимися | январь | Струбина Е.И.  Касаткина Н.В.  Поварова Н.А | На круглом столе состоялся обмен опытом использования заданий по развитию функциональной грамотности на уроках.  Рассмотрен опыт реализации проектной деятельности.  Проанализированы результаты муниципального тура олимпиад.  Обсуждены организацион-ные задачи проведения муниципального дистанционного проекта. |
| **Заседание МО №5**  **«Пути повышения эффективности работы учителя через подготовку команд участников муниципального дистанционного проекта»**  (обмен опытом) | Март 2023 | Струбина Е.И.  Касаткина Н.В.  Поварова Н.А | Обсуждены итоги муниципального дистанционного проекта с участие педагогов сельских школ |
| Открытые уроки: |  |  |  |
| Гусева Е.Н | ноябрь |  | Открытый урок биологии в 5 классе |
| Тряпицына С.В | Сроки дополнительно |  | Открытый урок географии |
| Касаткина Н.В | Сроки дополнительно |  | Открытый урок химии в 8 классе |
| Доронина Г.А | 3-я четверть |  | Открытый урок биологии в МОУ Прозоровской СОШ |
| **2**.**Создание условий для самореализации одаренных детей (олимпиады, конкурсы, конференции и др.)** | Школьный тур предметных олимпиад | Сентябрь-октябрь | Струбина Е.И  Касаткина Н.В. + учителя географии | Разработаны заданий по географии  Организована проверка олимпиадных работ  Проанализированы результаты |
| Муниципальный тур предметных олимпиад | ноябрь | Струбина Е.И + педагоги предметники | Организована работа предметных комиссий по проверке муниципального этапа олимпиад. Подведены итоги, составлены протоколы |
| Региональный тур олимпиад | январь | Струбина Е.И | Анализ муниципального тура олимпиад и пути улучшения результатов |
| Муниципальный дистанционный проект с обучающимися | март | Струбина Е.И  Касаткина Н.В.  Поварова Н.А. | Разработана нормативная база проекта.  Организована работа экспертов.  Подведены итоги |
| **3**.**Массовые мероприятия для педагогов (семинары, конкурсы, конференции, ППК)** | Муниципальный конкурс профессионального мастерства «Учитель года» | декабрь | Струбина Е.И | Возможное участие педагогов в конкурсе |
| Муниципальный конкурс профессионального мастерства «Моя методическая находка» | Апрель -май | Струбина Е.И | Возможное участие педагогов |
| 1. **Муниципальные мониторинги (ОГЭ, ЕГЭ, ВПР, совещания по итогам мониторинга)** | Информирование о текущей работе образовательные учреждения, администрации образовательных учреждений, совет директоров при Управлении образования, начальника Управления образования | В течение года |  |  |
| **5. Обеспечение деятельности и развития МО** | Анализ работы МО и РМО | май | Струбина Е.И |  |
| План работы МО и РМО | октябрь | Струбина Е.И |  |
| Протоколы заседаний МО и РМО | В течение года | Струбина Е.И |  |
| Протоколы по итогам мероприятий с обучающимися | В течение года | Струбина Е.И |  |
| Документы по ВсОШ | В течение года | Струбина Е.И совместно с ЦДО и администрациями школ |  |
| БАПО (выступления на МО, обмен опытом, конкурсные материалы конкурсов профмастерства) | В течение года | Струбина Е.И |  |
| 1. **Методические консультации** | - 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;  - отчёт перед коллегами об участии в методических мероприятиях, деятельности в других МО, выездных семинарах и курсах различных уровней в т.ч дистанционно. | В течение года | Все педагоги |  |

24.10. 22 Руководитель РМО: Струбина Е.И