МУНИЦИПАЛЬНОЕ МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ УЧИТЕЛЕЙ ЕСТЕСТВЕННО-НАУЧНОГО ЦИКЛА ЗАРИНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ

Утверждён

на заседании ММО

Протокол №1

от « 19 » августа 2022 г.

**План работы**

**муниципального методического объединения учителей**

естественно-научного цикла

на 2022– 2023 учебный год

Руководитель ММО:

Ольга Григорьевна Семенова

2022

**Методическая тема:**

«Формирование и развитие функциональной грамотности обучающихся на уроках как важнейшее условие повышения качества образования».

**Цель:**

Совершенствование профессионализма учителя для успешной реализации содержания и технологии профессиональной компетентности учителя по формированию функциональной грамотности обучающихся в учебном процессе.

**Задачи:**

1. Исполнение требований к результатам освоения ООП ООО и СОО.

2. Повышение качества обучения для достижения обучающимися уровня образованности, соответствующего их личностному потенциалу; формирование у обучающихся способностей к саморазвитию и самовоспитанию, развитие критического мышления, освоение коммуникативных универсальных учебных действий:

-владеть смысловым чтением текстов разного вида, жанра, стиля с целью решения различных учебных задач, для удовлетворения познавательных запросов и интересов – определять тему, главную идею текста, цель его создания;

-различать основную и дополнительную информацию, устанавливать логические связи и отношения, представленные в тексте;

-выявлять детали, важные для раскрытия основной идеи, содержания текста.

3. Реализация каждым учителем новых технологий обучения, в том числе с использованием оборудования Центров «Точка роста».

4. Проведение диагностических работ (мониторинг уровня обученности и качества знаний) по биологии, географии, химии; анализ результатов и ошибок.

5. Обмен опытом по совершенствованию методик преподавания, изучение передового педагогического опыта.

6. Работа с одарёнными обучающимися:

 -организация и проведение школьного этапа олимпиад по биологии, географии, химии;

 -участие в муниципальных олимпиадах, конкурсах, конференциях и дистанционных олимпиадах;

-организация элективных курсов, внеурочной деятельности.

7. Внеклассная работа с обучающимися по развитию познавательного интереса к изучаемым предметам.

**Формы методической работы:**

* Методические объединения учителей.
* Педагогические семинары.
* Индивидуальное самообразование.
* Открытые уроки и внеурочные мероприятия.
* Круглые столы.
* Мастер-классы.
* Деловые игры.
* Консультации.
* Научно-практические конференции.
* Методические выставки (уголки и эл.папки).
* Организация работы с одаренными детьми и детьми, испытывающими затруднения в обучении.

 -Участие в конкурсах, олимпиадах различных уровней.

**Заседание №1**

**Август**

Тема: **Организация и планирование работы на 2022-2023 уч.г.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Тема заседания и содержание** | **Формы работы** | **Ответственный** |
| 1. Анализ деятельности ММО учителей ЕНЦ в 2021-2022 учебном году. Утверждение плана работы ММО учителей ЕНЦ на 2022-2023 учебный год.  | Выступление и обсуждение | Семенова О.Г. |
| 2. Анализ результатов ГИА -2022. Подготовка к экзаменам (из опыта работы) | Выступление и обсуждение | Семенова О.Г.Шаманаева О.А.Поснова С.И. |
| 3. Модель формирования и развития функциональной грамотности. | Практическое занятие | О.Г.Семенова |
| 4. Особенности составления рабочих программ в условиях перехода на новые образовательные стандарты. Первый опыт и практика. | Выступление и обсуждение | Майзингер М.А. |
| 5. Программно-методическое обеспечение учебного процесса на 2022-2023 учебный год | Обсуждение  | Члены МО |
| 6. О соблюдении требований по организации ВсОШ. | Обсуждение | Члены МО |

**Заседание №2**

**(МБОУ «Тягунская СОШ»)**

**Октябрь**

Тема:

**Современные образовательные технологии и педагогические инновации как инструмент управления качеством образования**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема заседания и содержание | Формы работы | Ответственный |
| 1. Современные образовательные технологии и педагогические инновации как инструмент управления качеством образования. | Доклад  | Учителя МО |
| 2. Использование оборудования Центра «Точка роста» на учебных занятиях и внеурочной деятельности | Доклад Практическое занятие | Семенова О.Г., тьютор биологии и химии |
| 3. Подготовка и участие во ВсОШ по учебным предметам. | Обсуждение | Учителя МО |
| 4. О проведении интенсивной школы по естественно – научным предметам. (подготовка к ГИА-2023). | Докладобсуждение | Учителя МО |

**Заседание №3**

**Декабрь**

Круглый стол

**Тема: «Эффективность различных форм работы с обучающимися по развитию естественнонаучной грамотности»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема заседания и содержание | Формы работы | Ответственный |
| 1. Обеспечение единства образовательной, развивающей и воспитательной среды - основная задача педагога.2. Метапредметная компетентность педагога как необходимое условие повышения эффективности образовательного процесса.  | Доклад Доклад  | УчительУчитель |
| 3. Анализ результатов олимпиад, результатов качества знаний и выполнение программ по предметам за 1 полугодие 2022-2023 уч. года. | Обсуждение | Рук. МОУчителя МО  |
| 4. Развитие естественнонаучной грамотности обучающихся на уроках ЕНЦ | Доклад | Учитель |
| 5. Различные типы уроков по новым ФГОСам | Доклад | Учитель |

**Заседание №4**

**Март**

**Тема: «Технологии подготовки выпускников к итоговой аттестации»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема заседания и содержание | Форма работы | Ответственный |
| 1. Использование современных методов обучения для повышения качества обучения школьников2. «Развитие конструктивных взаимоотношений участников образовательного процесса**»** 3. «Актуализация межпредметных знаний при подготовке к ГИА-2023**»**  | Выступление Обмен опытомДокладДоклад | Рук. МОУчителя МО |
| 4. Особенности КИМов по ГИА в 2023 г | Обсуждение | Учителя МО |

**Заседание №5**

**Май**

**Тема: Результаты деятельности ММО по совершенствованию образовательного процесса**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Тема заседания и содержание | Формы работы | Ответственный |
| 1. Анализ ВПР. Обсуждение и анализ итогов мониторинга качества знаний по предметам за год. | Обсуждение | Рук. МО, учителя МО |
| 2. Изучение нормативных документов по ОГЭ (9 класс) и ЕГЭ ( 11 класс) | Ознакомление | Рук. МО, учителя МО |
| 4.Анализ работы ММО за 2022 -2023 уч.год. Задачи на 2023-2024 учебный год. | Обсуждение | Руководитель МО |
| 5. Отчеты о работе по темам самообразования.  | Информация | Учителя МО |

**Мероприятия в 2022-2023 году**

|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание деятельности** | **Сроки**  |
| Отчет об участии в школьном этапе ВсОШ | Октябрь  |
| День открытых дверей в Центре «Точка роста» | Март-май |
| Изучение методических материалов по функциональной грамотности | В течении года |
| Изучение демоверсии, кодификатора, специализации по ГИА | 1 четверть |
| Изучение методических материалов, программ учебных предметов по ФГОСам 3 поколения | В течении года |
| Обновление и промежуточный анализ работы по теме самообразования | Сентябрьмай |
| Организация работы с одаренными детьми и, испытывающим трудности в обучении | В течении года |
| Контрольное тестирование по проверке знаний обучающихся 9-х, 11-х классов (проверка степени готовности к ОГЭ, ЕГЭ, (и ВПР) и анализ результатов | Декабрь, апрель |
| Участие с докладами на семинарах, совещаниях и конференциях | В течении года |
| Участие в профессиональных конкурсах | В течении года |
| Публикации на сайтах, в методических журналах | В течении года |
| Обобщение и распространение педагогического опыта | В течении года |

**Мероприятия, посвященные знаменательным и памятным датам**

|  |
| --- |
| 10 сентября – День озера Байкал |
| 24 сентября – Всемирный день моря |
| 27 сентября – Всемирный день туризма |
| 11 января — День заповедников и национальных парков |
| 3 марта — Всемирный день дикой природы |
| 20 марта – Всемирный день Земли |
| 1 апреля-Международный день птиц |
| 22 апреля-Всемирный день Земли |
| 5 июня — Всемирный день окружающей среды |
| 1 мая — Всемирный день Солнца  |