

План Работы методического объединения учителей естественнонаучного цикла на 2023 – 2024 учебный год

Методической темы:

«Повышение качества образовательного процесса путем использования современных педагогических технологий в условиях перехода и реализации обновлённых ФГОС»

Цель: непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей, их эрудиции и компетентности в области учебных предметов и методики их преподавания, применения современных педагогических технологий в рамках системно-деятельностного подхода, способствующих развитию творческой личности и сохранения здоровья обучающихся.

Задачи:

1. Повышение уровня педагогического мастерства учителей и их компетенции в области образовательных и информационно-коммуникативных технологий.
2. Повышение качества знаний, обучающихся по предметам естественнонаучного цикла путем применения индивидуального, дифференцированного и личностно-ориентированного подходов и современных педагогических технологий (проектной деятельности).
3. Сосредоточить основные усилия МО на совершенствовании системы повторения, отработке навыков тестирования и подготовки обучающихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.
4. Совершенствование работы по развитию интеллектуальных способностей обучающихся, выявление одаренных и склонных к изучению естественнонаучных дисциплин детей.
5. Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
 - Выступления на педагогических советах;
 - Работ по темам самообразования;
 - Творческих отчётов;
 - Публикации в периодической печати;
 - Открытых уроков для учителей-предметников;
 - Проведения недели естественнонаучного цикла;
 - Обучения на курсах повышения квалификации;
 - Участия в конкурсах педагогического мастерства.

Формы методической работы МО ЕНЦ:

- проведение заседаний МО;
- работа учителей МО над темой самообразования;
- анализ результатов контрольных работ, пробных работ ОГЭ и ЕГЭ;
- подготовка и проведение открытых уроков, предметных месяцев, в конкурсах, очных и заочных олимпиадах;
- аттестация.

Ожидаемые результаты работы:

- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с обновлёнными ФГОС;

- создание условий в процессе обучения для развития творческой активности обучающихся.
- формирование представлений о дисциплинах естественно - математического цикла как части общечеловеческой культуры, понимания значимости их для общественного процесса.

Направления работы МО ЕНЦ

Аналитическая деятельность:

- Анализ методической деятельности за 2022-2023 учебный год и планирование на 2023-2024 учебный год.
- Анализ посещения открытых уроков.
- Изучение направлений деятельности педагогов (тема самообразования).
- Анализ работы педагогов с целью оказания помощи.

Информационная деятельность:

- Изучение новинок в методической литературе в целях совершенствования педагогической деятельности.
- Продолжить знакомство обновлённых ФГОС
- Пополнение тематической папки «Методическое объединение учителей естественнонаучного цикла»

Организация методической деятельности:

- Выявление затруднений, методическое сопровождение и оказание практической помощи педагогам в период перехода на ФГОС, подготовки к аттестации.
- Проведение просветительских мероприятий, направленных на повышение компетентности педагогов ЕНЦ.

Консультативная деятельность:

- Консультирование педагогов по вопросам составления рабочих программ.
- Консультирование педагогов с целью ликвидации затруднений в педагогической деятельности.
- Консультирование педагогов по вопросам в сфере формирования универсальных учебных действий в рамках обновлённых ФГОС.

Дата проведения	Тема заседания
Август	<p>Тема: «Организация введения федеральных основных общеобразовательных программ и федеральных рабочих программ учебных основного общего и среднего общего образования. Введение обновлённых ФГОС»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Год педагога и наставника. Презентация-представление «Учительство в лицах», «Педагоги-новаторы», «Великие педагоги прошлого». 2. Анализ деятельности РМО за 2022-2023 учебный год. Планирование деятельности на 2023-2024 учебный год.. 3. Анализ результатов ОГЭ, ЕГЭ. 4. Работа электронного ресурса «Конструктор рабочих программ». <p>Выполнение практической части программ по предметам ЕНЦ.</p>
Октябрь-ноябрь	<p>Тема: Возможности формирования естественнонаучной грамотности учащихся на уроках, как эффективное средство реализации ФГОС.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Проектирование учебного занятия с использованием естественнонаучной грамотности по предмету. 2. «Учебно-исследовательская и проектная деятельности на уроках биологии, химии и географии» 3.Подготовка и проведение 1 (школьного) этапа всероссийской олимпиады школьников по предметам естественнонаучного цикла. Анализ результатов школьного этапа олимпиад. Подготовка учащихся ко II (муниципальному) этапу Всероссийской олимпиады школьников. 4. Анализ работы педагогов РМО по подготовке учащихся к участию в ВПР.
Март-апрель	<p>Круглый стол по теме «Экзамен без стресса»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проведение и итоги диагностических тестирований в 9 классах. 2. Использование информационных -технологий при подготовке к ГИА по редметам ЕНЦ. 3. Психолого-педагогическое сопровождение обучающихся в процессе подготовки к ГИА и ЕГЭ.
Май	<p>Тема:«Итоги работы РМО за 2022-2023 учебный год. Задачи на 2023-2024 учебный год».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подведение итогов работы за 2022-2023 учебный год: анализ выполнения учебных программ по предметам. 2. Проект плана на новый 2023-2024 учебный год.

Месяц предмета

Октябрь (география) — «Моя планета Земля»

Понедельник - открытие недели

Вторник – олимпиада 5-10 классы

Среда – конкурс стенгазет

Четверг – внеклассное мероприятие «Русские народные промыслы»

Пятница - Закрытие недели.

В течение недели – демонстрация серии видеофильмов ВВС «Живая планета»

Март (биология, химия) — «Новому времени — новые открытия»

Открытие недели химии и биологии. Конкурс рефератов «Удивительное рядом»

Внеклассное мероприятие «Здравствуйте, я химия» для учащихся 6-7 классов

Интеллектуальная игра для 8-9 класса «Своя игра» (химия,биология)

Просмотр презентаций о великих ученых и их заслугах.

Презентация «Профессии с профилем биология и химия».10-11 класс

Просмотр фильма «Черная метка» под лозунгом «Мы против наркотиков»