

МБОУ «Завидовская ООШ Яковлевского городского округа»



Приказ № 17 от 28.08.23
Директор В.Н. Жукова

МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

учителей естественно-математического цикла

2023 - 2024 учебный год



Методическая тема общеобразовательного учреждения:

«Совершенствование качества образования, обновление содержания и педагогических технологий в условиях реализации ФГОС»

Цель:

Создание системы педагогических условий для формирования профессиональной компетенции учителя, развития творческого потенциала педагога, в конечном счете, для повышения качества образования.

Методическая тема учителей математики, физики, информатики и географии, химии, биологии:

«Применение активных форм обучения в преподавании предметов естественно - научного цикла для развития познавательного интереса и самостоятельности обучающихся в рамках реализации ФГОС ООО»

Цель: создание условий для раскрытия и развития творческого потенциала обучающихся и формирования активной самореализации личности

Задачи МО:

- Внедрять в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся. Накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС.
- Регулярно совершенствовать уровень педагогического мастерства преподавателей, их компетентности в области учебных предметов и методики преподавания.
- Для обеспечения эффективного обучения использовать дифференцированный подход к нему, также активно использовать интернет -технологии в учебном процессе для усиления интереса к предмету.
- Продолжить работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания, осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся, совершенствовать внеурочную деятельность согласно ФГОС.
- Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания, внедрять здоровьесберегающие технологии в УВП.

Ожидаемые результаты работы:

- увеличение качества образования за счет совершенствования предметных и метапредметных компетенций педагогов;

- повышение познавательного интереса обучающихся к предметам;
- овладение учителями МО системой преподавания предметов в соответствии с новым ФГОС;
- создание условий в процессе обучения для формирования у учащихся ключевых компетентностей, УУД.

Основные функции МО:

- оказание практической помощи педагогам;
- поддержка педагогической инициативы инновационных процессов;
- изучение нормативной и методической документации по вопросам образования;
- ознакомление с анализом состояния преподавания предмета по итогам внутришкольного контроля;
- разработка рекомендаций по здоровьесберегающим технологиям в процессе обучения;
- взаимопосещение уроков по определенной тематике с последующим анализом;
- организация открытых уроков;
- ознакомление с методическими разработками по предметам, анализ методики преподавания;
- изучение актуального педагогического опыта;
- отчеты о профессиональном образовании, работа педагогов по повышению квалификации в институтах;
- организация и проведение недели «Парад наук»;
- укрепление материальной базы и проведение средств обучения, в том числе учебно-наглядных пособий по предмету, к соответствию современным требованиям к образованию.

Формы работы МО:

- Выступления на методических и педагогических советах;
- Творческие отчеты по изучению тем самообразования;
- Открытые уроки для учителей-предметников;
- Обучение на курсах повышения квалификации;
- Участие в конкурсах, олимпиадах различных уровней.

План работы МО на 2023-2024 учебный год

Дата	Содержание деятельности
август	<p>Заседание №1 «Организация учебно–воспитательного процесса в новом учебном году»</p> <p>План заседания:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Анализ работы МО за истекший учебный год. 2. Утверждение плана работы МО на новый учебный год. 3. Об особенностях преподавания предметов естественно-математического цикла в условиях внедрения обновлённых ФГОС ООО и ФОП. 4. Разработка и утверждение рабочих программ учителей по учебным предметам на 2023-2024 учебный год в соответствии с требованиями новых ФГОСООО на основе Конструктора рабочих программ. 5. Утверждение тем самообразования учителей; 6.Определение степени профессиональных затруднений педагогов по подготовке к ОГЭ (анкетирование)
сентябрь	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Организация и проведение входного мониторинга. - Повышение мотивации и качества обучения через новые формы, методы и приемы. -Ознакомится с документами об изменении ОГЭ в 2023-24 году.
октябрь	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Проведение школьного этапа всероссийской предметной олимпиады; -Работа с одаренными и мотивированными детьми: подготовка учащихся к всероссийской предметной олимпиаде. -Плановая проверка тетрадей. -Взаимопосещение уроков.
ноябрь	<p>Заседание №2 «Этапы проектирования урока в соответствии с ФГОС»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Анализ успеваемости по предметам естественно-математического цикла за 1 четверть в 5 - 9 классах. 2.Преимственность в обучении предметов естественно - математического цикла на всех ступенях обучения (учителя, работающие в 5 классе) 3. Анализ входного контроля: члены МО. 4. Взаимопосещение уроков. Анализ посещенных уроков.

декабрь	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Участие учащихся в дистанционных предметных олимпиадах на платформе Учи.ру и конкурсах -Рубежный контроль по предметам МО - Взаимопосещение уроков.
январь	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Участие учащихся в дистанционных предметных олимпиадах на платформе Учи.ру и конкурсах - Взаимопосещение уроков.
январь	<p>Заседание №3 «Урок, как основная форма обучения и воспитания учащихся»</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Обсуждение открытых уроков, проведённых учителями – предметниками 2.Эффективность индивидуальной работы учителей методического объединения с одаренными детьми (обмен опытом) 3. Итоги рубежных контрольных работ , олимпиад и внешних мониторингов за I полугодие 4. Методы оценивания на уроках математики и информатики 5. Организация повторения при подготовке к ОГЭ.
март	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Взаимопосещение уроков - Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой аттестации учащихся 9 класса
март	<p>Заседание № 4«Технология подготовки выпускников к итоговой аттестации».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Активизировать работу по подготовке учащихся к ОГЭ. (консультации, дополнительные занятия). 2. Проведение пробных экзаменов по предметам в 9классе. 3. Изучение инструкций по проведению ОГЭ . 4. Особенности контрольно- измерительных материалов по ОГЭ в 2023 уч. году. 5. Обмен опытом «Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к государственной итоговой аттестации»: члены МО естественно- математического цикла
апрель	<p>Текущая работа:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Проведение пробных экзаменационных работ по математике, географии в 9 классе. -Взаимопосещение уроков и дополнительных занятий по подготовке к ОГЭ.

май	<p data-bbox="284 152 1241 241">Заседание №5 Результаты деятельности членов МО по совершенствованию образовательного процесса»</p> <ol data-bbox="284 280 1487 609" style="list-style-type: none"><li data-bbox="284 280 1417 362">1.Выполнение учебных программ. Подведение итогов промежуточных контрольных работ в 5-8 классах .<li data-bbox="284 403 1369 443">2. Отчеты учителей по темам самообразования за 2023-2024 уч. год.<li data-bbox="284 483 861 524">3. Подведение итогов работы ШМО.<li data-bbox="284 528 1487 609">4. Постановка задач на следующий учебный год, обсуждение плана работы методического объединения на следующий учебный год.
-----	---