

План работы ШМО учителей естественного цикла на 2024-2025 учебный год

Методическая тема школы: «Формирование функциональной грамотности в условиях реализации ФГОС»

Методическая тема ШМО: "Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения обновленных ФГОС"

Цель работы ШМО: совершенствование уровня педагогического мастерства, компетентности в области естественно-математического цикла, как способ повышения качества профессиональной деятельности учителя для успешной реализации обновленных ФГОС.

Задачи работы ШМО:

- изучение и внедрение методических разработок учителей естественного цикла в области реализации стандартов третьего поколения;
- в практической деятельности учитывать изменения в целях и содержании образования в рамках ФГОС третьего поколения как основных составляющих деятельности педагога и учащегося;
- поиск новых методов и приемов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся, реализуемых на уроках и в неурочное время..
- активное использование разных форм внеклассной и внеурочной работы по предметам МО с обучающимися по программам "Точка роста".
- целенаправленная деятельность по формированию метапредметных результатов в рамках работы над индивидуальными проектами обучающихся.
- внедрять в практику работы учителей современные образовательные технологии, направленные на развитие самостоятельности, творчества и активности учащихся
- организация системной подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по предметам естественного цикла.

Направления работы:

- программно-методическое обеспечение преподавания учебных предметов;
- работа над формированием у учащихся ключевых компетенций через предметное содержание;
- контроль уровня учебных достижений учащихся;
- работа с одарёнными детьми;
- внеклассная работа по предмету;
- повышение квалификации и педагогического мастерства учителей МО;
- работа по вопросам модернизации российского образования (ЕГЭ / ГИА, ВПР);
- участие педагогов МО в работе научно-методических семинарах школы, в городской методической работе.

Основные стратегии обучения в области естественных наук:

лично-ориентированный подход, ставящий в центр учебно-воспитательного процесса школьника, учет его способностей, возможностей и склонностей за счет дифференциации и индивидуализации обучения, использования новых обучающих технологий.

Основные формы в работе МО:

- Заседания методического объединения по вопросам методики обучения и воспитания обучающихся;

- Совещания и семинары разного уровня по учебно-методическим вопросам, творческие отчеты учителей, круглые столы, обобщение педагогического опыта;
- Доклады, сообщения и дискуссии по методикам обучения и воспитания, вопросам общей педагогики и психологии;
- Посещение уроков других педагогов.

I заседание (организационно-координационное).

Тема: «Направления работы в новом учебном году»

№ пп	Вопросы, рассматриваемые на заседании	Форма проведения	ответственные	Дата проведения
1	. Итоги работы, результаты ЕГЭ, ВПР за прошлый учебный год.	Отчет	рук-ль ШМО	Сентябрь, 2024 г.
2	Утверждение плана работы ШМО на 2024-2025 уч. г. Утверждение плана работы по проведению занятий "Точка роста"	Предложения и обсуждение	Все учителя	
3	Корректировка и утверждение тем по самообразованию.	Обсуждение	Все учителя	
4	Составление программ внеурочной работы с обучающимися	Обсуждение	Все учителя	

II заседание.

Тема: «Методы и приемы по обеспечению и индивидуализации образовательных траекторий обучающихся»

№ пп	Вопросы, рассматриваемые на заседании	Форма проведения	ответственные	Дата проведения
1	Поиск новых методов и приемов общеобразовательных траекторий обучающихся с учетом программ "Точки роста"	выступление	Прусакова В. В., Груздева Г. В., Емельянова И. М.,	Ноябрь - декабрь 2024г.
2	Работа с высокомотивированными обучающимися по подготовке к и муниципальному этапу Всероссийской олимпиады школьников.	Обсуждения	Все учителя	
3	Критерии отбора заданий, направленных на формирование УУД учащихся в рамках введения третьего поколения ФГОС.	выступление	Перфильева С А Емельянова И. М Прусакова В. В.	
4	Организация и проведения открытых уроков по теме «Уроки функциональной грамотности» (февраль)	обсуждение	Все учителя	Декабрь 2024

III заседание.

Тема: «Организация учебной деятельности обучающихся в соответствии с ФГОС».

№ пп	Вопросы, рассматриваемые на заседании	Форма проведения	ответственные	Дата проведения
1	Подготовка к проведению открытых мероприятий по программам "Точка роста"	Выступление обсуждение	Рук. ШМО	Январь - март 2025
2	Подготовка обучающихся к ВПР, ОГЭ и ЕГЭ	Круглый стол, мастер - класс	Все учителя	
3	Контроль за обучением обучающихся с одной "3" по результатам полугодия. Причины слабой успеваемости и организация работы учителя с обучающимися, имеющие низкую мотивацию к учебно-познавательной деятельности.	Выступление обсуждение	Все учителя.	
4	Анализ результатов участия в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады.	обсуждение	Все учителя	
5	Участие в дистанционных конкурсах, олимпиаде по предметам естественного цикла.	обсуждение	Все учителя	

IV заседание.

Тема: «Эффективность работы учителя по обеспечению качественной подготовки обучающихся к итоговой аттестации»

№ пп	Вопросы, рассматриваемые на заседании	Форма проведения	ответственные	Дата проведения
1	Формы и методы обучения как одно из средств качественной подготовки обучающихся к итоговой аттестации.	Круглый стол	Все учителя	Апрель 2025
2	Подведение итогов по проведению открытых мероприятий по программам "Точка роста"	Круглый стол	Прусакова В. В. Емельянова И. М. Груздева Г. В.	
3	Виды и формы контроля итоговых письменных работ. Организация работы по повторению и ликвидации пробелов в знаниях обучающихся.	Выступления обсуждение	Все учителя	
4	Отчеты учителей по темам самообразования и утверждение тем по самообразованию на следующий год.	Выступления	Все учителя	

