

Методическая тема: «Обновление методической основы преподавания дисциплин естественнонаучного цикла, как условие повышения качества образования и повышение мотивации к у обучающихся к изучению биологии ,физики и химии».

Цель:

непрерывное совершенствование профессиональной компетентности учителей естественнонаучных дисциплин, как условие реализации цели обеспечения изменений в содержании программы преподавания биологии, физики и химии, способствующих формированию естественнонаучной грамотности обучающихся.

Задачи:

Изучение и внедрение в образовательную систему школы обновленных ФГОС ООО

Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня через активное участие в работе ШМО,взаимопосещение уроков, практических семинаров.

Продолжить работу по повышению мотивации и качества знаний учащихся по предметам уроках естественнонаучного цикла и здоровьесберегающих дисциплин через использование активных методов, приёмов, а также инновационных технологий обучения и воспитания.

План методической работы ШМО

Мероприятие/ Сроки	Направление деятельности	Содержание	Ответственные
Заседание №1	1. Изучение нормативных документов и методических рекомендаций: обновленных ФГОС		Руководитель МО
Август	2. Рассмотрение рабочих программ учителей естественнонаучного цикла, элективных курсов и внеурочной деятельности.		
	1. Утверждение рабочих программ по предметам.		Руководитель МО
	2. Утверждение рабочих программ элективных курсов.		
	3. Определение тем исследовательских работ и наставничество обучающихся при подготовке к защите на НОУ.		Члены МО
Сентябрь	4.Определение стратегии и направлений при подготовке обучающихся к ВсОШ		
	1.”Химические задачи,как средство формирования функциональной грамотности школьников.” -доклад учителя химии Домнаревой Е.В.		

	2. Взаимопосещение уроков учителями естественных наук.		Руководитель МО
Октябрь	3.Проведение школьного тура Всероссийской олимпиады школьников.		Члены МО
Заседание №2			
	1.Подведение итогов и анализ школьного тура Всероссийской олимпиады школьников .		
	2.Участие в проведении муниципального тура Всероссийской олимпиады школьников .		Руководитель МО.
Ноябрь	3. Организация и проведение контроля выполнения программ, корректирование прохождения рабочих программ по предметам		Члены МО
	1.Организация работы с учащимися по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ.		
Декабрь	2.Подведение итогов муниципального и областного туров Всероссийской олимпиады школьников по биологии, химии и физике		
	1.Составление комплектования учебных часов на 2024-2025 год		Руководитель МО
Январь	2.Изучение инструктивно - методических писем о преподавании предметов 2024-2025г.		Члены МО
	3.”Современный урок биологии” -доклад учителя биологии Антипиной М.А.		
Февраль	4. Организация работы со слабоуспевающими и детьми с ОВЗ, определение «группы риска по естественным наукам»		
Заседание №3			
	1.Подготовка обучающихся к ВПР		
	2. Организация и проведение контроля выполнения прохождения рабочих программ по предметам		
	3. Подготовка обучающихся к защите исследовательских работ в НОУ		Члены МО
	4.“Особенности преподавания физики в свете новых ФГОС”-доклад учителя физики - Овдиной Е.А.+		
Март	5. Предметная неделя учителей естественнонаучного цикла		
	1.Анализ организации работы по вовлечению обучающихся в олимпиадное		

	движение и качество подготовки учащихся к участию в олимпиадах		
	2. Участие в проведении ВПР		
Апрель	3.Подготовка обучающихся к ЕГЭ и ОГЭ		Члены МО
Заседание №4			
	1.Организация и проведение контроля выполнения прохождения рабочих программ по предметам		Руководитель МО
	2. Мониторинг уровня знаний обучающихся по результатам ВПР, подведение итогов.		Члены МО