

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

филиал в г. Славянске-на-Кубани

Лицензия на право ведения образовательной деятельности
Федеральной службы по надзору в сфере образования и науки
серия 90Л01 № 0009015, регистрационный № 1982 от 03 марта 2016 г.

Сертификат

Настоящим сертификатом подтверждается, что

Ненахова Татьяна Борисовна

обобщила и представила опыт практических результатов профессиональной деятельности
на краевом уровне в форме выступления на методическом семинаре
«Обобщение педагогического опыта в контексте ФГОС»,
проходившем 11-12 февраля 2025 года.

Тема выступления: «Использование инновационных технологий на уроках математики»
(из опыта работы)

Директор филиала



О.В. Леус

Регистрационный номер 1277-СнК-ДПО/С
Дата выдачи 12.02.2025

**УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
АДМИНИСТРАЦИИ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
КРЫМСКИЙ РАЙОН**

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
основная общеобразовательная школа № 28**

ПРИКАЗ

От 31.08.2023

№ 274

село Фадеево

**О назначении руководителей
школьных методических объединений (ШМО)**

С целью повышения эффективности и качества методической работы, проводимой в школе с педагогическими работниками, улучшения результатов учебной деятельности, обеспечения преемственности в работе в 2023 - 2024 учебном году **п р и к а з ы в а ю:**

1. Назначить руководителем школьного методического объединения начальных классов В.Д. Белову, учителя начальных классов (1 класс);
2. Назначить руководителем школьного методического объединения естественного-научного цикла Т.Б. Ненахову, учителя математики.
3. Назначить руководителем школьного методического объединения гуманитарного цикла Л.Н. Васильеву, учителя английского языка.
4. Утвердить план работы школьного методического объединения начальных классов на 2023 - 2024 учебный год.
5. Утвердить план работы школьного методического объединения естественного-научного цикла на 2023 - 2024 учебный год.
6. Утвердить план работы школьного методического объединения гуманитарного цикла на 2023-2024 учебный год.
7. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор школы

Е.Н. Галкина



С приказом ознакомлены

В.Д. Белова

31 августа

2023

Т.Б. Ненахова

31 августа

2023

Л.Н. Васильева

31 августа

2023



ПЛАН РАБОТЫ
школьного методического объединения
учителей естественно-научного цикла
на 2023- 2024 учебный год

Методическая тема: «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения обновлённых ФГОС»

Цель: совершенствование уровня педагогического мастерства, компетентности в области естественно-научного цикла, как способ повышения качества профессиональной деятельности учителя для успешной реализации обновлённых ФГОС

Задачи:

1. Изучение и внедрение в образовательную систему школы обновлённых ФГОС ООО
2. Поиск новых методов и приёмов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся, реализуемых на уроках и во внеурочное время.
3. Совершенствование диагностики и мониторинга сформированности ОУУН и УУД в рамках дисциплин естественно-математического цикла.
4. Создание благоприятных условий для формирования и развития интеллектуального и творческого потенциала учащихся.
5. Создание комфортной образовательной среды на основе индивидуальной работы с обучающимися с учетом возрастных, психологических особенностей.
6. Создание оптимальных условий для формирования и развития полноценной психически и физически здоровой личности с устойчивым нравственным поведением, способной к самореализации и самоопределению в социуме.
7. Совершенствование работы, направленной на сохранение и укрепление здоровья обучающихся и привитие им навыков здорового образа жизни.
8. Повышение профессиональной компетентности педагогов в соответствии с требованиями обновленных ФГОС ООО, ФГОС ООО. Совершенствование работы учителей, направленной на формирование у учащихся ключевых компетентностей.
9. Обеспечение условий для изучения, обобщения и распространения передового педагогического опыта, для развития мотивации к профессиональному и творческому росту.

Раздел 1. Организационно-педагогическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
1.1	Утверждение плана работы МО на 2023/2024 учебный год.	Август	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	План работы МО
1.2	Создание банка данных учителей-предметников МО	Сентябрь	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	См. кадровый состав МО
1.3	Проведение заседаний МО	В течение года	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	План заседаний МО
1.4	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаний районных предметных секций, районных предметных олимпиадах, дистанционных олимпиадах.	В течение года	Члены МО	План работы школы,
1.5	Актуализация нормативных требований Сан.П и Н, охраны труда для всех участников образовательного процесса.	Август	Члены МО	Журналы по технике безопасности и охране труда, паспорт кабинетов.
1.6	Утверждение тем самообразования	Август	Члены МО	Протокол заседаний МО
1.7	Анализ работы МО за 2022/2023 уч. год	Август	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	Анализ работы
1.8	Составление плана работы МО на 2023/2024 учебный год	Июнь	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	План работы МО
1.9	Организация взаимопосещения уроков	Сентябрь	Члены МО	График взаимопосещений

Раздел 2. Учебно-методическая деятельность

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
2.1	Изучение инструктивно-методического письма :МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПРИКАЗ от 31 мая 2021 г. N 287ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	Август-сентябрь	Члены МО	Методическая копилка членов МО
2.2	Разработка и утверждение календарно-тематических планов по предметам естественно- математического цикла	Август	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Календарно - тематические планы членов МО
2.3.	Разработка и утверждение календарно-тематических планов кружков, факультативов и индивидуальных консультаций по предметам естественно-математического цикла	Август	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Календарно - тематические планы членов МО
2.4.		Сентябрь	Члены МО	Индивидуальный план

	Составление планов самообразования			самообразования учителей
2.5	Подборка дидактического обеспечения учебных программ	В течение года	Члены МО	Методическая копилка членов МО
2.6	Организация и проведение вводных, четвертных, полугодовых и итоговых контрольных работ по предметам	Ноябрь, декабрь, март, май	Члены МО	График проведения контрольных работ
2.7	Участие в работе педагогических советов	Ноябрь Январь	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	Доклад на педсовете Доклад на педсовете
2.8	Участие в проблемных семинарах	Апрель	Члены МО	Выступление на семинаре
2.9	Проведение открытых уроков	Октябрь Ноябрь Март	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	Анализ и самоанализ урока
2.10	Организация и проведение «Неделя математики, физики, информатики» «Неделя естественных наук»	Январь- Апрель	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	План, сборник материалов, анализ проведения недели
2.11	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Март	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Протокол заседания МО
2.12	Составление пакета документов для проведения промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Март	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Экзменационные приложения протокол заседания МО

Раздел 3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума образования по предметам естественно - математического цикла

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам	Январь, май	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Справка
3.2	Анализ эффективности использования вариативной части школьного учебного плана	Июнь	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Справка
3.3	Анализ качества обученности учащихся по предметам естественно-математического цикла за четверти, полугодие, год	По окончании четверти, полугодия, года.	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	Протоколы заседаний МО

3.4	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы по физике, химии, биологии, информатике	Январь, май	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	Справка
3.5	Осуществление контроля за качеством составления пакетов документов для промежуточной и итоговой аттестации учащихся по предметам естественно-математического цикла	Март	Руководитель МО Ненахова Т.Б.	Протокол заседаний МО
3.6	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам естественно-математического цикла	Апрель - июнь	Члены МО	График консультаций
3.7	Участие в работе совещаний по предварительной итоговой успеваемости учащихся за четверть, полугодие	Октябрь Декабрь Февраль Апрель	Члены МО	Информация

Раздел 4. Организация внеклассной работы по предметам

П/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Выход
4.1	Участие учащихся в интеллектуальных дистанционных олимпиадах	По плану	Члены МО	Информация
4.4	Организация и анализ проведение школьного этапа олимпиад по предметам	Ноябрь	Члены МО	Отчет о результатах проведения олимпиады Протокол заседаний МО
4.4	Организация участия учащихся в различных конкурсных мероприятиях (районных).	В течение года	Члены МО	Отдельный график координаторов мероприятий.
4.5	Организация и проведение «Неделя математики, физики, информатики» «Неделя естественных наук»	Январь- Апрель	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО	План, сборник материалов, анализ проведения недели

ПЛАН РАБОТЫ школьного методического объединения учителей естественно-научного цикла на 2023- 2024 учебный год

№ п/п	Тема заседания	Сроки	Ответственные
Заседание № 1 Тема: <i>Организационное заседание. Утверждение плана работы МО естественно – математического цикла на 2023-2024 учебный год.</i>			
1.1.	Анализ работы МО за 2022/2023уч.год Утверждение плана МО на 2023/2024учебный год.	Август 2023	Руководитель МО Ненахова Т.Б.

1.2.	Знакомства с нормативными документами. Правила ведения школьной документации, ученических тетрадей, периодичность их проверки и о соблюдении объема и характера домашних заданий в соответствии с нормами СанПина. Знакомство с инструкциями ТБ на уроках.		Выступления членов МО, обсуждение Руководитель МО Ненахова Т.Б.
1.3	Утверждение календарно-тематических планов по предметам, календарно-тематических планов кружков, факультативов и индивидуальных консультаций по предметам естественно-математического цикла		Выступления членов МО, обсуждение
1.4	Утверждение тем самообразования		Выступления членов МО, обсуждение
1.5	Составление план-графика открытых мероприятий и уроков на 2023-2024 год		Зам.дир по УВР
1.6	Управление качеством образования с использованием комплексных методик и современных технологий в условиях реализации обновленных ФГОС ООО и СОО.		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
Заседание № 2 Тема: «Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО и СОО для достижения нового качества знаний учащихся». <i>Цель: совершенствовать формы и методы учебной деятельности, способствующие эффективной работе учителей по обеспечению качественного образования и для реализации</i>			
2.1	Использование ЭОР в преподавании предметов естественно-математического цикла.	Ноябрь 2023	Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО
2.2	Сравнительный анализ результатов обученности за 1 четверть по предметам естественно - математического цикла. Результаты административной контрольной работы в 5 классе за начальную школу. Адаптация пятиклассников (организационные вопросы)		Зам.дир по УВР Руководитель МО Ненахова Т.Б.
2.3	Анализ проведения школьного этапа олимпиады по предметам естественно - математического цикла		Руководитель МО Ненахова Т.Б. выступления членов МО, обмен мнениями
2.4	Утверждение плана проведения недели математики, физики, информатики		Зам.дир по УВР
2.5	Круглый стол – Повышение качества учебно-воспитательного процесса через внедрение в практику работы современных образовательных технологий		выступления членов МО, обмен мнениями
2.6	Уровень профессиональной компетентности учителя		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
Заседание № 3 Тема: «Используемые образовательные технологии на уроке по ФГОС нового поколения». <i>Цель: определить технологии, методы и средства осуществления системно-деятельностного подхода в учебном процессе.</i>			
3.1	Совершенствование работы основной школы по реализации обновленных ФГОС в образовании	Январь 2024	Руководитель МО Ненахова Т.Б.

3.2	Инновационная деятельность педагогов, направленная на создание условий для реализации обновленных ФГОС СОО и ООО применительно к преподаванию биологии, химии, географии, математики, физики, информатики в основной школе		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
3.3	Анализ результатов обученности учащихся за 1 полугодие по предметам естественно – математического цикла. Анализ выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования за 1 полугодие. Анализ выполнения практической части учебных программ по предметам естественно- математического цикла		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
3.4	Обсуждение результатов тестирования и подготовки выпускников к ЕГЭ и ОГЭ за 1 полугодие 2023-2024 уч.год		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
3.5	Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении.		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
3.6	Активизация мыслительной деятельности на уроках и во внеурочное время		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
Заседание № 4 <u>Тема: «Дифференциация в процессе обучения. Состояние преподавания математики в выпускных 9, 11-х классах».</u> <i>Цель: мотивация деятельности учителей естественно-математического цикла на повышение качества образования через внедрение и разработку инновационных процессов в обучении.»</i>			
4.1	Приемы подготовки выпускников к итоговой аттестации	Март 2023	Руководитель МО Ненахова Т.Б.
4.2.	Анализ результатов обученности учащихся по предметам естественно – математического цикла за 3 четверть		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
4.3	Анализ степени подготовленности учащихся к ЕГЭ и ОГЭ по предметам емц.		Отчеты учителей предметников
4.4	Развитие творческого потенциала личности каждого ученика в процессе изучения естественных наук- обмен опытом		Учителя - предметники
4.5	Использование ИНТЕРНЕТ портала «ФИПИ» для подготовки учащихся к экзаменам».		Члены МО
4.6	Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении - обмен опытом		Выступления членов МО, обсуждение
Заседание № 5 <u>Тема: «Различные формы дополнительной работы с учащимися»</u>			
5.1.	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов	Апрель 2024	Руководитель МО Ненахова Т.Б.
5.2.	Утверждение пакета документов для проведения промежуточной и итоговой аттестации учащихся 5-11 классов		Руководитель МО Ненахова Т.Б. Учителя - предметники
5.3.	Круглый стол: Единство урочной и внеклассной работы - важнейшее условие качественного учебного процесса.		Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО

			Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО
5.4	Использование новых педагогических технологий на уроках и во внеурочное время.		Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО
5.6	Формы организации повторения учебного материала с целью подготовки к экзаменам.		Руководитель МО Ненахова Т.Б. члены МО
5.7	Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ЕГЭ, государственной итоговой аттестации-обмен опытом		Руководитель МО Ненахова Т.Б. Учителя - предметники
Заседание № 6 Тема: « Результаты деятельности учителей ИМО естественно-математического цикла по совершенствованию образовательного процесса». Цель: Оценка эффективности работ МО учителей естественно-математического цикла и определение перспективного направления работы на следующий год.			
6.1	Анализ результатов обученности учащихся по предметам естественно – математического цикла за 2023/2024 уч.год	Июнь 2023г	Руководитель МО Ненахова Т.Б. Учителя - предметники
6.2	Анализ выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования		Руководитель МО Ненахова Т.Б.
6.3	Анализ эффективности использования вариативной части школьного учебного плана		Руководитель МО Ненахова Т.Б. Учителя - предметники
6.4	Отчет членов МО по темам самообразования		Учителя - предметники
6.5	Анализ работы МО за 2023/2024 уч.год , определение задач работы МО на 2024-2025 уч.год		Руководитель МО Ненахова Т.Б. Члены МО

Анализ работы ШМО учителей естественно-научного цикла за 2023-2024 учебный год

В состав ШМО учителей естественно-научного цикла в 2023-2024 учебном году входили учителя-предметники: Шаричева Татьяна Владимировна, учитель географии, математики, физики, Маслеха Татьяна Вячеславовна, учитель биологии, химии. Руководителем ШМО назначена Ненахова Татьяна Борисовна, учитель математики.

Методическая тема, над которой работал коллектив МО учителей естественно-научного цикла: «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения обновлённых ФГОС»

Цель: совершенствование уровня педагогического мастерства, компетентности в области естественно-научного цикла, как способ повышения качества профессиональной деятельности учителя для успешной реализации обновлённых ФГОС

Задачи:

1. Изучение и внедрение в образовательную систему школы обновлённых ФГОС ООО
2. Поиск новых методов и приёмов по обеспечению индивидуализации образовательных траекторий обучающихся, реализуемых на уроках и во внеурочное время.
3. Совершенствование диагностики и мониторинга сформированности ОУУН и УУД в рамках дисциплин естественно-математического цикла.
4. Создание благоприятных условий для формирования и развития интеллектуального и творческого потенциала учащихся.
5. Создание комфортной образовательной среды на основе индивидуальной работы с обучающимися с учетом возрастных, психологических особенностей.
6. Создание оптимальных условий для формирования и развития полноценной психически и физически здоровой личности с устойчивым нравственным поведением, способной к самореализации и самоопределению в социуме.
7. Совершенствование работы, направленной на сохранение и укрепление здоровья обучающихся и привитие им навыков здорового образа жизни.
8. Повышение профессиональной компетентности педагогов в соответствии с требованиями обновленных ФГОС ООО, ФГОС ООО. Совершенствование работы учителей, направленной на формирование у учащихся ключевых компетентностей.
9. Обеспечение условий для изучения, обобщения и распространения передового педагогического опыта, для развития мотивации к профессиональному и творческому росту.

Как показала работа, члены школьного методического объединения приложили максимум усилий для реализации поставленных в 2023-2024 учебном году цели и задач. В течение учебного года деятельность ШМО учителей естественно-научного цикла носила творческий характер, отличалась стремлением

проводить занятия методического объединения с целью совершенствования профессиональной подготовки и методического мастерства педагогов, обогащения практического опыта учителей – предметников.

Роль методической работы возрастает в современных условиях в связи с необходимостью использовать новые методики, приемы, технологии обучения.

Поставленные перед учителями задачи решались через совершенствование методики проведения уроков, индивидуальной и групповой работы со слабоуспевающими и одаренными учащимися, коррекции знаний учащихся на основе диагностической деятельности учителя, развитие способностей и природных задатков учащихся, ознакомления учителей с новой педагогической и методической литературой.

Руководителем ШМО Ненаховой Татьяной Борисовной была организована работа ШМО по следующим направлениям:

1. Повышение методического уровня

Работать над повышением профессионального, методического уровня учителей по следующему направлению:

1. Изучить инновационные технологии в обучении предметов.
2. Проводить открытые уроки, круглые столы по вопросам методики преподавания предметов.
3. Участвовать в профессиональных конкурсах и фестивалях.
4. Участвовать в работе педагогических советов, научно-практических конференций, районных семинаров.
5. Использовать опыт передовых учителей.
6. Обобщить и распространить опыт работы учителей МО.
7. Повысить свою квалификацию, обучаясь в различных очных и дистанционных курсах по повышению квалификации учителей.

2. Повышение успеваемости и качества знаний по предметам

1. Добиваться усвоения знаний и навыков по предмету в соответствии с требованиями ФГОС ООО
2. Применять современные, инновационные методы обучения.
3. Вести целенаправленную работу по ликвидации пробелов знаний учащихся.
4. Обращать особое внимание на мотивацию деятельности ученика на уроке.
5. Создать комфортные условия работы для всех учащихся на уроках.
6. Дополнительные занятия использовать для расширенного изучения отдельных вопросов
7. Практиковать разноуровневые контрольные работы, тесты с учетом уровня подготовленности учащихся.

3. Внеклассная работа

1. Подготовка и проведение предметных недель.
2. Подготовить учащихся к участию в различных конкурсах по предметам.

4. Совершенствование работы учителя:

1. Продолжить работу над пополнением кабинетов, делиться методическими находками, осуществлять помощь и поддержку не только учащимся, но и друг другу, изучать опыт коллег по работе, прислушиваться к замечаниям и

советам, быть в творческом поиске оптимальных методов, приемов, средств обучения.

2. В условиях перехода учащихся выпускного класса к новым формам итоговой аттестации, готовить детей к таким испытаниям более тщательно, в том числе и психологически.
3. Добиваться комплексного подхода в обучении учащихся, синхронного решения образовательных и воспитательных задач с тем, чтобы каждый ученик достиг уровня обязательной подготовки.
4. Повседневная работа учителя по самообразованию.

Работа методического объединения учителей Шаричевой Т. В., Маслехи Т. В. Совместно с руководителем МО Ненаховой Т. Б., была направлена на формирование у учеников целостного представления об учебных предметах, проявления интереса к предметам и развитие осознанной мотивации изучения предметов естественно-научного цикла.

Общими на всех уровнях обучения в школе являются следующие приоритеты:

- Личностно- ориентированный подход;
- Разноуровневый дифференцированный метод обучения;
- Групповые и индивидуальные формы развивающего обучения.

Критерии эффективности методической работы

- Качество обученности учащихся.
- Количество призеров конкурсов
- Общий уровень организации УВР;
- Участие в методической работе школы, района.

Мониторинг:

Руководитель ШМО Ненахова Татьяна Борисовна систематически проводила контроль (через посещение уроков и собеседование с учителями-предметниками). В результате было выявлено, что Маслеха Татьяна Вячеславовна, учитель биологии, химии, Шаричева Татьяна Владимировна, учитель географии, математики, физики, используют современные педагогические технологии в учебном процессе, использование информационных технологий в учебном процессе. Все учителя в течение учебного года работали по темам самообразования, проводили диагностику своей профессиональной деятельности: самоанализ педагогической деятельности учителя – в течение года; успешность инновационной деятельности учителя - в течение года; оценку результатов своего труда по итогам года - в течение года.

Ненахова Татьяна Борисовна проводила работу между заседаниями МО, в которой отражалась целенаправленная работа с учащимися по предметам, Маслеха Татьяна Вячеславовна, учитель биологии, химии, занималась организацией и проведением образовательных проектов, Шаричева Татьяна Владимировна, учитель географии, математики, физики, - проведением открытых уроков, подготовкой учащихся и изучение материалов для проведения выпускных экзаменов в 9 классе.

За этот год проведено 6 заседаний ШМО.

№ заседания	Тема
Заседание № 1	Тема: Организационное заседание. Утверждение плана работы МО естественно – математического цикла на 2023-2024 учебный год.
Заседание № 2	Тема: «Применение современных педагогических технологий на уроке по ФГОС ООО и СОО для достижения нового качества знаний учащихся». Цель: совершенствовать формы и методы учебной деятельности, способствующие эффективной работе учителей по обеспечению качественного образования и для реализации
Заседание № 3	Тема: «Используемые образовательные технологии на уроке по ФГОС нового поколения». Цель: определить технологии, методы и средства осуществления системно-деятельностного подхода в учебном процессе.
Заседание № 4	Тема: «Дифференциация в процессе обучения. Состояние преподавания математики в выпускных 9,11-х классах». Цель: мотивация деятельности учителей естественно-математического цикла на повышение качества образования через внедрение и разработку инновационных процессов в обучении.»
Заседание № 5	Тема: «Различные формы дополнительной работы с учащимися»
Заседание № 6	Тема: «Результаты деятельности учителей ШМО естественно-математического цикла по совершенствованию образовательного процесса». Цель: Оценка эффективности работ МО учителей естественно-математического цикла и определение перспективного направления работы на следующий год.

Вывод: вынесенные вопросы на заседаниях ШМО соответствовали цели и позволили в полном объеме решить поставленные задачи.

Учителя-предметники в течение года повышали свою профессиональную компетентность через участие в вебинарах, семинарах, педагогических советах и т.д. Старались поподробнее познакомиться и применить в своей работе опыт передовых учителей. Изучали дополнительную методическую литературу и инновационные технологии в своей предметной области. Дополнительно повышали свою квалификацию, обучаясь в различных очных и дистанционных курсах по повышению квалификации учителей.

Каждый педагог работал по теме своего самообразования, темы для самообразования, выбранные педагогами ШМО, свидетельствовали о том, что учителя понимают всю важность задач, стоящих перед ними. В формулировках проблем, решаемых учителями, видятся новые подходы к образовательной деятельности. Главным в работе учителя считают заинтересовать ребят предметом,

помочь им раскрыться, проявить себя творчески, дать ученикам свободно развиваться.

В течение года по плану проходили заседания школьного методического объединения естественно-научного цикла. Тематика заседаний отражала основные проблемные вопросы, стоящие перед педагогами. Заседания были тщательно продуманы и подготовлены. На заседаниях изучались методические письма, знакомились с новыми технологиями, практиками для улучшения качества преподавания, оказывалась своевременная методическая помощь не только педагогам со стажем, но молодым, вновь пришедшим педагогам. Выступления и выводы обосновывались на практических результатах.

Учителя не только изучали опыт передовых технологий, но и сами активно работали по обобщению и распространению личного педагогического опыта. В течение 2023-2024 учебного года Ненахова Татьяна Борисовна, Шаричева Татьяна Владимировна, Маслеха Татьяна Вячеславовна продемонстрировали применение современных, инновационных форм и методов обучения на открытых уроках. Поделились с коллегами знаниями и умениями, как: мотивировать ученика, создать комфортные условия работы для всех учащихся на уроках, ликвидировать пробелы знаний учащихся, на практике применить разноуровневые контрольные работы, тесты с учётом подготовленности учащегося, подготовить учащихся к ОГЭ.

Руководитель ШМО Ненахова Татьяна Борисовна на заседаниях ШМО анализировала проводимые уроки и мероприятия педагогов и отметила разнообразие приемов и методов обучения, форм организации, а также сообщила, что все учителя относятся к подготовке с большой ответственностью, стараются работать творчески, так как современные уроки и внеклассные мероприятия – это творчество самого учителя, его стремление к проявлению профессиональной индивидуальности.

В течение учебного года школьным методическим объединением учителями рассмотрены следующие вопросы:

Ненахова Татьяна Борисовна, руководитель ШМО, учитель математики выступала с темами:

- Управление качеством образования с использованием комплексных методик и современных технологий в условиях реализации обновленных ФГОС ООО и СОО.
- Совершенствование работы основной школы по реализации обновленных ФГОС в образовании
- Использование ИНТЕРНЕТ портала «ФИПИ» для подготовки учащихся к экзаменам».
- Пути повышения эффективности работы учителей по подготовке выпускников школы к ЕГЭ, государственной итоговой аттестации-обмен опытом

Шаричева Татьяна Владимировна, учитель географии, математики, физики, выступала с темами:

- Повышение качества учебно-воспитательного процесса через внедрение в практику работы современных образовательных технологий

– Инновационная деятельность педагогов, направленная на создание условий для реализации обновленных ФГОС СОО и ООО применительно к преподаванию предметов естественно-научного цикла.

– Развитие творческого потенциала личности каждого ученика в процессе изучения естественных наук-обмен опытом

Маслеха Татьяна Вячеславовна, учитель биологии, химии, выступала с темами:

- Деятельность учителя по реализации образовательного маршрута обучающихся с низким уровнем учебной мотивации и трудностями в обучении
- Единство урочной и внеклассной работы - важнейшее условие качественного учебного процесса.
- Формы организации повторения учебного материала с целью подготовки к экзаменам.
- Использование новых педагогических технологий на уроках и во внеурочное время.

Одно из направлений в методической работе учителей – это организация работы с одаренными и способными учащимися. В школе работает система организации по участию обучающихся в различных предметных олимпиадах, конкурсах, фестивалях, соревнованиях. По итогам участия педагоги выявляют способных учеников, организуют индивидуальные консультации, занятия, привлекают их для дальнейшего участия. Обучающиеся школы принимают участие не только на школьном, но и муниципальном, региональном и всероссийском уровнях. Участие в различных мероприятиях вызывает у учащихся положительную мотивацию, формирует активную жизненную позицию, повышает интерес к изучению предмета, способствует развитию творческого мышления и творческому росту.

В коллективе налажена атмосфера сотрудничества, взаимопомощи, поддержки, праздников, экскурсий. Учителя не только требовательны к себе, но и друг к другу (анализ открытых уроков и мероприятий), правильно реагируют на критику. Педагоги постоянно работают над задачей формирования творчески работающего коллектива учителей.

Рекомендации:

1. Добиваться комплексного подхода в обучении учащихся, синхронного решения образовательных и воспитательных задач с тем, чтобы каждый ученик достиг уровня обязательной подготовки;

2. Уделять особое внимание совершенствованию форм и методов организации уроков;

3. Продолжить работу над индивидуальной темой по самообразованию;

4. Педагогам повышать своё педагогическое мастерство через систему курсов повышения квалификации, посещения районных семинаров;

5. Создать условия для активизации участия учителей в профессиональных конкурсах муниципального, регионального и всероссийского уровней;

6. Стимулировать активное использование ИКТ в организации учебно-воспитательного процесса.

7.Повышать уровень качества знаний обучающихся за счет освоения современных педагогических технологий, способствующих развитию личности каждого ребенка.

Руководитель ШМО

учителей естественно-научного цикла



Т.Б. Ненахова

Заместитель директора по УВР



В.Д.Белова