

## Анализ работы

### МО «естественно-научных дисциплин»

за 2022-2023 учебный год

Повышению качества учебно-воспитательной работы в школе помогают все организации учителей. Немалая роль в этом принадлежит методическому объединению учителей-предметников, в частности учителей МО «естественно-научных дисциплин».

Работа методического объединения учителей МО «естественно-научных дисциплин» всегда чётко спланирована на весь учебный год и ведётся в разных направлениях.

#### Цели и задачи МО:

- ✓ 1. Основной задачей считать развитие творческих возможностей учителей и повышение их профессионального мастерства.
- ✓ 2. Членами МО вести активную работу по решению проблемы школы: «Введение элементов новых педагогических технологий в образовательный процесс на основе глубокой дифференциации и индивидуального подхода к учащимся».
- ✓ 3. Направить усилия МО на выполнение основной цели: создать условия для обеспечения доступного, вариативного качественного образования, путем использования новых педагогических технологий.

Методическое объединение работало четко по плану. На каждом заседании объединения коллеги знакомились с новыми нормативными документами, обсуждали нормативно-правовые и инструктивно – методические документы по проведению итоговой аттестации в форме ЕГЭ, ОГЭ. Большое внимание в методическом объединении уделялось взаимному обмену опытом. При этом главное внимание уделялось научному уровню изложения на уроке, умелому использованию различных методов обучения, росту активности учащихся, их сознательному усвоению предметных понятий и логики рассуждений, развитию у школьников навыков самостоятельной работы, умений рационально и творчески выполнять задания. Систематически проводилось и обычное взаимопосещение уроков и внеклассных мероприятий. При изучении опыта друг у друга коллектив учителей вырабатывает своё мнение о каждом из коллег и в официальном порядке доводит его до сведения администрации. Это мнение оказывает решающее влияние на итоговую аттестацию учителей. Коллектив учителей объединения не был в стороне и от тех мероприятий, которые были запланированы в системе районного методического объединения

Все учителя применяют на уроках здоровьесберегающие технологии. Все педагоги МО владеют ПК. Систематически используют информационные технологии. Все учителя МО имеют темы по самообразованию, которые соответствуют методической теме школы МО. Учителя в своей работе обращают внимание на:

- создание психологической комфортности в классе;
- работу по схеме “учитель-ученик”.

Учителя стараются применять на уроках дифференцированный подход к каждому ученику, изучали методы проведения современного урока, посещали открытые мероприятия школы и района по изучению и внедрению новых технологий, совершенствующих процесс преподавания и изучения предметов.

Проведена следующая работа:

-Обсуждены вопросы о формах проведения повторения материала за прошедший учебный год

-Проведены декады естественных наук

-проведены школьные и районные олимпиады по предметам

-проведены беседы с учащимися о вреде курения

-участие в эколого-биологической олимпиаде

-участие в экологической олимпиаде

-участие в международном игровом конкурсе об окружающей среде

- проведены беседы по экологической обстановке в городе и области
- участие в конкурсе «Знаем и любим свой город»
- подготовлены презентации учащихся по предметам
- подготовлены проекты по предметам естественно-научного цикла
- проведены консультации для уч-ся 9-х и 11-х классов по подготовке ОГЭ и ЕГЭ
- проведена работа со слабоуспевающими учащимися в течение года
- проводились срезовые работы по предметам для уч-ся 9-х и 11-х классов по подготовке ОГЭ и ЕГЭ
- проведен анализ работы успеваемости учащихся за каждую четверть
- учителя в течение года прошли профессиональные курсы переподготовки (дистанционные курсы, курсы повышения квалификации очные и заочные)
- участвовали в вебинарах учителей предметников в течение года
- проводилось взаимопосещение учителей в течение учебного года

Учителям в свете предъявляемых единых требований к каждому учителю необходимо:

- Продолжить выполнение учебной программы по преподаваемому предмету в полном объеме, в соответствии с требованиями государственных общеобразовательных стандартов и принципом преемственности обучения;
- Поддерживать самостоятельное творчество одаренных учащихся (осуществить научное руководство и консультирование учащихся по интересующим их вопросам). Для работы с одаренными детьми учителям совместно с руководством школы восстановить и поддерживать контакт с преподавателями высших учебных заведений;
- Продолжить осуществление обучения на высоком образовательно-методическом уровне, постоянно контролировать учебную работу школьников, выполнение домашних заданий, ведение тетрадей, другие аспекты работы;
- Продолжить вести учет индивидуальной учебной динамики каждого учащегося по своему предмету;
- Усилить подготовительную работу выпускников к ЕГЭ и ОГЭ и 5-10 кл. к ВПР по разным предметам как на уроках, так и на дополнительных занятиях;
- Учителям активизировать усилия на повышение качества знаний учащихся через новые современные информационные технологии, исследовательскую деятельность, контроль и самоконтроль, повысить требования к качеству подготовки учащихся домашних заданий;
- продолжить работу над обновлением дидактического и раздаточного материала в кабинетах с целью их последующего применения как на уроках так и во внеурочное время.
- каждому учителю к концу учебного года продолжить сбор мультимедиа-материалов по своему предмету и привести в систему.
- Повышение квалификации (через курсы и внутришкольные семинары и через самообразование);

#### **Выводы:**

Проанализировав состояние работы методического объединения технического цикла за 2022-2023 учебный год, можно сделать следующие выводы:

- Работу учителей в 2022-2023 учебном году признать удовлетворительной.
- Среди членов МО систематически проводится работа по повышению квалификации педагогов.
- В работу школы внедрена взаимопосещаемость уроков, которые анализируются коллегами, вырабатываются рекомендации, направленные на повышение качества успеваемости
- Качество знаний учащихся и степень обученности находятся на среднем уровне и требуют систематической работы и контроля. Обратит внимание на классы с

низкой мотивацией к учению.

- Члены МО понимают значимость методической работы, принимают активное участие в жизни школы.
- Все заседания МО проведены согласно плану работы. Выполнение решений заседаний контролируется, систематически проводится мониторинг качества знаний учащихся.

Председатель МО: Ходина Е.Н.