

Анализ работы ММО учителей физики и информатики Усть - Пристанского района Алтайского края

за 2023 – 2024 учебный год

Деятельность ММО учителей **физики и информатики** проводилась в рамках реализации темы: «Освоение методики и способов проектирования уроков и занятий, направленных на достижение современных образовательных результатов, соответствующих требованиям ФГОС»

Цель деятельности ММО: реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на новые ФГОС.

При этом работа была направлена на решение таких **задач**, как:

- ✓ Внедрение в практику работы всех учителей МО современные образовательные технологии, направленные на формирование компетентностей обучающихся: игровые технологии, технологию проблемного обучения, метод проектов, метод самостоятельной работы.
- ✓ 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.
- ✓ Повысить уровень подготовки учащихся к ГИА
- ✓ Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:
 - Выступления на методических советах;
 - Выступления на педагогических советах;
 - Работы по теме самообразования
 - Творческими отчетами;
 - Проведением недели физико-математического цикла;
 - Обучением на курсах повышения квалификации.

Методическая работа

В процессе профессиональной деятельности учителя продолжают работу по освоению и внедрению передового педагогического опыта, современных технологий. Педагоги своевременно проходят КПК.

Программно-методическое обеспечение ОП

Учителя работают по федеральным рабочим программам, рекомендованным Министерством просвещения РФ, на основе которых каждым педагогом составлены свои рабочие программы на основе конструктора рабочих программ.

Учебники по физике и информатике:

Учебники	Авторы	Издательство
----------	--------	--------------

Физика 7-9	Перышкин А.В, Гутник Е.М	Просвещение
Физика 10-11	Мякишев Г.Я., Буховцев Б.Б., Сотский.	Просвещение
Информатика 7-11	Босова Л.Л., Босова А.Ю	Бином

Сопровождение учителей, работающих с одарёнными детьми; организация олимпиадных мероприятий.

Большое внимание в работе ММО уделяется работе с одарёнными детьми. Педагоги школ Усть-Пристанского района ведут системную работу по подготовке обучающихся к участию в олимпиадах, конкурсах различного уровня. В 2023- 2024 учебных годах проведены школьные и муниципальные этапы Всероссийских олимпиад по физике. Школьный этап олимпиады проводится на Всероссийской платформе «Сириус». По этапам школьного этапа к участию в очном этапе Муниципального тура Всероссийской предметной олимпиады были допущены три ученика. Победителей на олимпиаде нет.

В марте-мае проведены ВПР по физике в 7-8 классах с целью осуществления мониторинга результатов перехода на ФГОС и выявления уровня подготовки школьников. Они могут быть использованы образовательными организациями для оценки личностных результатов обучения, а также совершенствования методики преподавания обществознания муниципальными и региональными органами исполнительной власти, осуществляющими государственное управление в сфере образования, для анализа текущего состояния муниципальных и региональных систем образования и формирования программ их развития.

Большое внимание педагоги ММО уделяют организации внеклассной деятельности по предмету. С введением в школах района «Точки роста» педагоги проводят мероприятия, демонстрирующие работу лабораторий. Мероприятия проходят внутришкольные и на уровне района. На базе Елбанской школы прошло воркшоп «Реализация дополнительных общеобразовательных программ естественно-научного и технологического профилей, а так же иных программ в рамках внеурочной деятельности обучающихся». Педагоги провели мастер-классы, в которых все педагоги изучили работу датчиков «Точки роста».

Большое внимание в работе ММО уделяется работе с одарёнными детьми. Педагоги школ Усть-Пристанского района ведут системную работу по подготовке обучающихся к участию в олимпиадах, конкурсах различного уровня. В этом году, к сожалению на районный фестиваль «В мир поиска, в мир творчества, в мир науки», конкурс было предоставлено всего 3 работы по физике

Класс	Ф. И. уч-ся	Ф. И. О. учителя, куратора	Название конкурса, олимпиады и т. п.	Уровень	Результат (участие, 1,2,3 места, победители, лауреаты и т. п.)
8	Николаевская Анастасия Ерохина Катерина	Скворцова Н.В	«В мир творчества, в мир поиска, в мир науки»	Районный	1 место
7	Проскурин Павел	Хорошилов В.М.	«В мир творчества, в мир поиска, в мир науки»	Районный	лауреат

9	Ломжина Софья	Хорошилов В.М.	«В мир творчества, в мир поиска, в мир науки»	Районный	1 место
---	------------------	-------------------	--	----------	---------

Участники ММО участвуют в вебинарах, проводимых АИРО, издательством «Просвещение» и на др. платформах. Принимают участие в работе форума учителей физики информатики КУМО.

В течение учебного года проводились консультации для учителей-предметников по возникающим вопросам. С целью получения необходимой информации была налажена обратная связь с руководством КУМО

Информационное сопровождение

Связь между руководителем и членами ММО поддерживается посредством электронной почты, мессенджеров, вся информация о заседаниях и повестках заблаговременно (за 3-5 дней) отправляется на электронный адрес ОУ, педагогов.

Общий вывод и заключение о работе ММО за 2023-2024 учебный год.

- Итоги учебного года показали, что последовательно и в системе ведётся работа по повышению квалификации учителей физики и информатики через разнообразные формы деятельности, удовлетворяющие на данном этапе профессиональные запросы педагогов.
- Продолжается организационно-педагогическое сопровождение учебного процесса, а также обобщение и распространение педагогического опыта.
- Организуются олимпиадные и конкурсные мероприятия, выявляются одаренные дети и осуществляется педагогическая поддержка учителей, занимающихся развитием одарённости.
- Совершенствуется процесс подготовки учителей физики и информатики с учетом результатов ОГЭ и ЕГЭ и методических рекомендаций предметных комиссий.

Задачи методической службы на 2024-2025 учебный год:

- ✓ Активизировать участие педагогов в мероприятиях различного уровня. Уделить внимание публикациям в педагогической печати и сети Интернет. Активно участвовать в интернет - форумах, педсоветах;
- ✓ Продолжая работу в системе непрерывного образования учителей - предметников и председателей ШМО, повышать квалификацию учителей по подготовке учащихся к прохождению итоговой аттестации по физики и информатики в формате ЕГЭ-ОГЭ с учётом результатов экзамена 2023-2024 учебного года.
- ✓ Своевременно повышать квалификацию педагогов. Планировать прохождение курсов повышения квалификации;
- ✓ Активно участвовать в заседаниях муниципального методического объединения учителей физики и информатики ;
- ✓ Продолжить активную работу в участии муниципальных и школьных экспертных комиссий;

- ✓ Обеспечить работу по методическому сопровождению учителей, работающих с одарёнными детьми.
- ✓ Расширить охват обучающихся, участвующих в очных, дистанционных олимпиадах разного уровня;
- ✓ Активизировать исследовательскую деятельность обучающихся и участие учащихся в районном фестивале «В мир поиска, в мир творчества, в мир науки», а так же краевых программах «Будущее Алтая», «Старт в науку» и др ;
- ✓ Вести своевременную работу по организации и анализу мониторинга качества знаний;
- ✓ Продолжить работу по самообразованию учителей физики и информатики диссимилиации педагогического опыта.

Н.В. Скворцова, руководитель муниципального методического объединения учителей физики и информатики Усть-Пристанского района, учитель физики и математики МКОУ «Елбанская СОШ».

09.06.2024г.