

Отчет работы ШМО учителей естественно – научного цикла

за 1 полугодие 2024-2025 учебного года

I. В первом полугодии 2024-25 учебном году провели и участвовали в следующих мероприятиях:

1. Всероссийская олимпиада школьников (школьный этап)

В первой четверти с сентября по октябрь проведена Всероссийская олимпиада школьников (школьный тур). Были определены победители и призеры. Ребята с 5 по 11 класс, ставшие победителями и призерами, прошли в муниципальный этап.

2. Муниципальный этап олимпиад

Наименование предмета	Количество детей	Класс	Статус
Математика	7	10, 11, 8, 5	Участники, 3 призёра
Физика	-	-	-
Астрономия	-	-	-
Информатика	1	9	участник
Химия	-	-	-
Биология	1	10	участник
Экология	1	7	участник

Мероприятия, проведенные на школьном уровне

ФИО	Название	Мероприятие	Дата
Гусева З.В. Першина В.А.	Открытая школа	Совместный урок в 9,11 класс	03.10.2024
Сайтов С.Н.		Урок «Сохранение энергии» 8б кл	
Чухонцева Н.В. Зырянова Я.Е.		Урок – игра по ВД «Город будущего» 6 класс	
Ченская М.С.		Лабораторная работа «Ткани человека» 8 а класс	
Ченская М.С.	Стратегическая сессия областного проекта «Просвещения». Приезд делегации из Екатеринбурга по	Урок химии «Состав воздуха»	21.11 24
Сайтов С.Н.		Урок физики Демонстрация цифровой лаборатории	

	работе молодёжью, управления образования Каменского ГО	с		
Зырянова Я.Е. Бронникова А.В.	Встреча представителями УрГПУ	с	Мастер- класс молодых района учитель»	класс от педагогов «Профессия
«Точка Роста»				
Ченская М.С.	Обмен опытом с Кисловской и Маминской СОШ		Лабораторная работа «Плазмолиз и дееплазмолиз в клетках эпидермиса» и Л/р «Запасающие углеводы: крахмал»	21.11.24
Саитов С.Н.				
Ченская М.С.			Лабораторная работа «Влияние температуры на проницаемость мембраны»	05.12.24
Саитов С.Н.			Лабораторная работа «Калибровка датчиков»	
Мероприятия районного и школьного уровня				
Чухонцева Н.В.			1. Районная игра на платформе «Учи.ру» 2. Председатель комиссии и организатор районной игры «Математический турнир» среди 7-8 классов школ Каменского ГО 3. Регистрация учащихся на сайте «Движение первых» 5 а класс – 100% 4. Участие во всероссийской акции Цифровой диктант 5. Участие во всероссийском онлайн - уроке «Дропы. Кто это и как ими не стать» от ЦБ России, участники 9 б класс 6. Участие во всероссийском онлайн - уроке «Цифровой рубль: мифы и реальность» от ЦБ России, участники 9 а класс 7. Помощь в организации телемоста «Лица Дружбы»	04.12.24 (математическая декада с 02.12.2024 по 06.12.24);

		8. Участие в сетевом проекте «Дружба классами», организованный учебной платформой Сферум и форум классных руководителей при поддержке Министерства просвещения.	
--	--	---	--

Руководители индивидуальных проектов

ФИО преподавателя	ФИ ученика	Название проекта
9 класс		
Саитов С.Н.	Проскурякова Я Пулиев Р	
Першина В.А.	Богатырёв И Шарапов А	
Ченская М.С.	Максимова А Редкач В	«Виды памяти» «Мозг»
Чухонцева Н.В.		
10 класс		
Ченская М.С.	Харитонов А Воробьева М Вахрушева В	

Курсы, повышение квалификации

ФИО преподавателя	Название	Дата, кол-во часов
Саитов С.Н.	Повышение квалификации. Модуль «Конструирования образовательного процесса на уроках физики» «Конструирование образовательного процесса в центрах образования естественно-научной и технологической направленности «Точки роста».	26.09.24- 25.10.23 40 ч
Чухонцева Н.В.	1.«Функциональная грамотность: как применять знания в жизни» 2. «Проектирование и реализация воспитательного процесса в работе классного руководителя» ФГБОУ «МДЦ «Артек», ООО«Учи.ру»	04.09.2024- 02.10.2024, 72 часа 04.09.2024- 18.09.2024 36 часов

	<p>3. Работа с региональной информационной системой обеспечения проведения государственной итоговой аттестации обучающихся, освоивших основные образовательные программы основного общего и среднего общего образования на территории Свердловской области. ИРО</p> <p>4. Личностно – профессиональное развитие классного руководителя, ФГБОУ «МДЦ «Артек»,</p> <p>5. Использование библиотеки цифрового образовательного контента в учебной деятельности. ФГАОУ ВО «Государственный университет просвещения». Институт реализации государственной политики и профессионального развития работников образования.</p> <p>6. Медиа в продвижении образовательных проектов, ЦНППМ «Учитель будущего»</p> <p>7. Курс «Учебный профиль Сферум в Мессенджере: решение образовательных задач с использованием сервиса»</p> <p>8. Неуспеваемость и трудное поведение в школе: причины возникновения и методы коррекции, ООО «Учи.ру»</p> <p>9. Всестороннее развитие личности ученика: идеи для организации внеурочной деятельности, ООО «Учи.ру»</p>	<p>16 часов</p> <p>10.10.2024-24.10.2024, 36 часов</p> <p>09.07.2024-06.08.2024 31 час</p> <p>28.10.2024-08.11.2024, 16 часов 8 часов, 21.08.2024</p> <p>72 часа, 23.09.2024-21.10.2024</p> <p>72 часа</p>

Общие выводы:

Проанализировав состояние работы методического объединения учителей естественно - научного цикла за 1 полугодие 2024-2025 учебного года, можно сделать следующие выводы:

- Работу МО 1 полугодие 2024 учебного года можно признать удовлетворительной;
- По результатам диагностики организовать индивидуальную и групповую работу с обучающимися 9-х классов по ликвидации пробелом в освоении основной общеобразовательной программы.
- Систематически проводится работа по повышению квалификации педагогов МО.

- Качество знаний учащихся и степень обученности находятся на среднем уровне и требуют систематической работы и контроля.

- К сожалению, на недостаточном уровне проводится работа с одаренными детьми. Результаты олимпиад по математике невысокие.

Все заседания МО проведены согласно плану работы. Выполнение решений заседаний контролируется, систематически проводится мониторинг качества знаний учащихся.

Продолжить решение проблемы повышения качества образования во втором полугодии:

1. Способствовать развитию интеллекта, творческих способностей в процессе обучения.

2. Выявление одарённых детей и дальнейшая работа по развитию их творческих способностей.

3. Разработать индивидуальные учебные маршруты для работы с слабоуспевающими и неуспевающими учащимся.

4. Использовать приёмы и навыки, улучшающие степень запоминания материала, т.к. именно их результаты дают низкий уровень обученности.

5. Активное участие во всех школьных мероприятиях:

- экологический десант – уборка пришкольной территории

- регистрация на сайте «Движение первых»

- экологическая акция «Покорми птиц зимой»

- экологическая акция «Крышка ищет дом».

Во втором полугодии необходимо усилить работу при подготовке к ОГЭ и ЕГЭ следующие факторы:

1. Научить читать осознанно условие задачи до конца (осмысленное чтение)

2. Отвечать именно на поставленный вопрос.

3. Считать: делить уголком, умножать в столбик, самопроверка.

4. Проверять ответ с точки зрения здравого смысла.

5. Правильно записывать ответ в форме ОГЭ и ЕГЭ