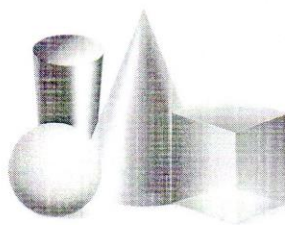


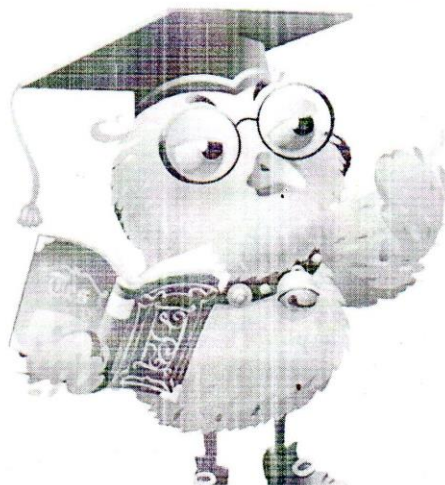
МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СВЕТЛОВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ АНЧИНА Н.Н.»
Управление образования администрации Чесменского муниципального района
457230 Челябинская область, с. Светлое ул. Пушкина 25, тел 8(351)69 -5-91-48

<p>«Согласовано» Заместитель директора по УВР МБОУ «Светловская СОШ им. Анчина Н.Н.»  /Л. А. Мирхайдарова/ Ф.И.О. «20» августа 2023 г.</p>	<p>«Утверждено» Директор МБОУ «Светловская СОШ им. Анчина Н.Н.»  /Л.А. Коломыцева/ Ф.И.О. Приказ № 36/3 от «23» августа 2023 г.</p>
---	--



ПЛАН

работы методического объединения учителей математики,
информатики и физики («МИФ»)
на 2023-2024 учебный год



руководитель: Арапова О.В.

учитель математики

План работы МО учителей математики, информатики на 2023-2024 учебный год

Тема работы школы:

«Совершенствование качества образования, обновление содержания и педагогических технологий, повышение мотивации обучающихся, расширение условий для предоставления дополнительного образования»

Методическая тема:

«Повышение качества естественно-математического образования через развитие интеллектуального потенциала учащихся в условиях ФГОС и обновлённого ФГОС»

Цель:

- Совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителя.
- Создание оптимальных условий, способствующих развитию личности ребенка, формированию у учащихся потребности в обучении и саморазвитии в соответствии со способностями, повышению качества образования.

Задачи:

- Повышение профессионального мастерства педагогов через самообразование, участие в творческих конкурсах, использование современных информационных технологий. Обобщение и распространение положительного педагогического опыта творчески работающих учителей
- Повышение качества образования через совершенствование системы повторения, отработки навыков тестирования и подготовки учащихся к ВПР, к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ на основе личностно – ориентированного подхода .
- Продолжение работы с детьми, имеющими повышенные интеллектуальные способности.
- Внедрение современных технологий в учебный процесс.

Основное направление работы МО:

Повышение качества обучения математике, физике и информатике и совершенствование уровня преподавания.

Изучение, обобщение и распространение педагогического опыта:

- Обмен опытом с коллегами по методике обучения.
- Обмен опытом по подготовке школьников к ГИА. Применение информационных технологий на уроках.
- Работа с одаренными детьми.

Инновационная деятельность педагогов:

- Изучение и применение современных педагогических технологий на уроках математики, информатики и ИКТ, физики.
- Участие в конкурсах для преподавателей.
- Мониторинг знаний обучающихся.

Подготовка к итоговой аттестации:

- Знакомство обучающихся с правилами выполнения ВПР, с правилами сдачи ГИА по предметам, с демоверсиями по предметам, с требованиями к знаниям обучающихся, с критериями по оцениванию работ.
- Работа с тестами на уроках.
- Проведение тренировочных и диагностических работ.

Работа с одаренными детьми:

- Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам.
- Организация индивидуальной работы с одаренными детьми, привлечение их к участию в конкурсах различного уровня, в научно-практических конференциях.

Список членов ШМО:

№	Ф.И.О.	Возраст	Образование	Специальность	Общий стаж	Пед. стаж	Категория	Предмет
1	Арапова Ольга Васильевна	45	высшее	учитель математики, информатики		13	1 категория	Математика, физика
2	Зайцева Мария Фёдоровна	38	Незаконченное высшее	учитель информатики		3	соответствие	Информатика астрономия
3	Коломыцева Лилия Александровна	61	высшее	учитель математики	38	39	высшая	Математика 5 кл

Темы самообразования:

Арапова Ольга Васильевна: «Подготовка к ОГЭ на 5. Опыт работы»

Зайцева Мария Федоровна: «Информатика в задачах»

Коломыцева Лилия Александровна: «Преподавание математики в 5 классе по обновлённым ФГОС»

График прохождения аттестации:

№	Ф.И.О. педагога	Категория	Дата аттестации	Следующая
1	Арапова Ольга Васильевна	1 категория	10.06.2019	2024
2	Зайцева Мария Фёдоровна	соответствие	1.09.2021	
3	Коломыцева Лилия Александровна	высшая	22.10.2019	2024

График проведения открытых уроков и внеклассных мероприятий:

Математика	5 класс	Посещение уроков (период адаптации)
Математика	9 класс	Посещение уроков с целью определения готовности к ОГЭ
Математика	11 класс	Посещение уроков с целью определения готовности к ЕГЭ
Математика	7 класс	Защита проектов (РИКО)
Информатика	7 класс	Защита проектов (РИКО)
Информатика	7-11 кл.	Участие в проекте «Урок цифры»

Курсы, вебинары, печатные издания:

Арапова Ольга Васильевна	<ul style="list-style-type: none"> • «Методика обучения математики с использованием современной и безопасной цифровой образовательной среды» (10.05.21-28.05.21, 72 часа) • «Профилактика гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, в том числе новой коронавирусной инфекции (COVID -19)» (4.06.2021 – 36 часов) • «Профилактика суицидного поведения в среде интернет» (6-7 апреля 2021. 16 ч.) • РЦОКИО «Непрерывное профессиональное развитие педагога в рамках функционирования внутренней системы оценки качества образования образовательной организации» (7.02.22-9.02.22, 32 часа) • АНОДПО «Оказание первой помощи пострадавшим в образовательной организации» (с 29.08.2022 по 30.08.2022, 16 ч.)
Зайцева Мария Фёдоровна	<ul style="list-style-type: none"> • «Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях» (18.05.2021 – 36 ч) • «Профилактика гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, в том числе новой коронавирусной инфекции (COVID -19)» (13.05.2021 – 36 часов) • «Профилактика суицидного поведения в среде интернет» (6-7 апреля 2021. 16 ч.) • АНОДПО «Оказание первой помощи пострадавшим в образовательной организации» (с 29.08.2022 по 30.08.2022, 16 ч.) • ЦРИТО «Быстрый старт в искусственный интеллект» (с 5.09 по 3.10. 22г., 72 ч.)

Коломыцева Лилия Александровна	<ul style="list-style-type: none"> • Навыки оказания первой помощи в образовательных организациях» (18.05.2021 – 36 ч) • «Профилактика гриппа и острых респираторных вирусных инфекций, в том числе новой коронавирусной инфекции (COVID -19)» (13.05.2021 – 36 часов) • РЦОКИО «Управление качеством образования и образовательной организации в контексте региональной политики и сфере оценки качества образования» (с 17.03 по 18.03.22, 16ч.) • АНОДПО «Оказание первой помощи пострадавшим в образовательной организации» (с 29.08.2022 по 30.08.2022, 16 ч.) • ЧИПКРО «Реализация требований Обновлённых ФГОС» ООО в работе учителя» (с 13.09 по 16.09.22 , 36 ч.)
--------------------------------------	---

Конкурсы:

Арапова Ольга Васильевна	<ul style="list-style-type: none"> • «Мой лучший урок», 3 место, 2015г.
Зайцева Мария Фёдоровна	<ul style="list-style-type: none"> • Всероссийская олимпиада «Подари знание», II место (14.09.2021)
Коломыцева Лилия Александровна	<ul style="list-style-type: none"> • «Учитель года», призёр, 2002г.

План проведения методической недели:

Вторая неделя декабря

План работы методического объединения:

Август	1.Изучение Инструктивно-методических писем Министерства образования и науки Челябинской области «О преподавании учебного предмета «Математика», «Информатика», в общеобразовательных организациях Челябинской области в 2022 – 2023 учебном году».
Сентябрь	1. Анализ результатов ЕГЭ и ОГЭ выпускников 2022 года. 2. Утверждение плана по подготовке уч-ся к ОГЭ и ЕГЭ. 3. Результаты мониторинга знаний(диагностика успеваемости и результаты «стартового контроля», с целью изучения исходных условий для работы). 4. План мероприятий по подготовке учащихся к школьным и районным олимпиадам по предметам. 5. Проведение школьного тура олимпиад на платформе «Сириус»
Октябрь	1. Сообщения с РМО 2. Обмен опытом «Дистанционные конкурсы , анализ платформ». 3. Подведение итогов школьного этапа олимпиады. 4. Подготовка к муниципальному этапу олимпиады. 5. Подведение итогов за первую четверть.
Ноябрь	1. Подготовка плана проведения недели Математики, информатики. 2. Организация работы с неуспевающими по итогам 1 четверти. 3. Подготовка учащихся к участию в дистанционном всероссийском конкурсе по информатике «Урок цифра»
Декабрь	1. Проведение недели математики, информатики и подведение итогов. 2. Подготовка учащихся 9 кл. и 11 к участию в пробном

	тестировании по математике ОГЭ (РЦОКИО)
Январь	1. Организация работы с неуспевающими по итогам 2 четверти. 2. Организация повторения учебного материала с целью успешной сдачи промежуточной и итоговой аттестации. 3. Проверка работы предметных кружков, элективных курсов (выполнение плана работы, посещаемость).
Февраль	1. Проведение пробных экзаменов по математике в 9 и 11 классах. 2. Подготовка учащихся к участию в международном конкурсе-игре по математике «Кенгуру-математика для всех».
Март	1. Анализ результатов пробных экзаменов по математике в 9 и 11 классах
Апрель	1. Организация работы с неуспевающими по итогам 3 четверти. 2. Проведение консультаций по предметам, вынесенным на итоговую аттестацию. 3. Подготовка и проведение ВПР по предметам в 5-8 классах.
Май	1. Проведение консультаций с выпускниками основной и полной средней школы в целях успешной сдачи итоговой аттестации. 2. Сбор информации о прохождении программного материала, выполнении плана проведения контрольных, практических и лабораторных работ. 3. Итоги работы МО за 2023 - 2024 учебный год.

Межсекционная деятельность:

1. Составление рабочих программ (сентябрь)
 2. Составление графика взаимопосещения уроков (в течение года)
- Цели:** - отслеживание уровня адаптации учащихся 5 и 10 классов в условиях среднего и старшего звена;
- обмен опытом.
- отслеживание уровня подготовленности к итоговой аттестации учащихся 9-11 классов.
2. Проведение стартовых контрольных работ
 3. Проведение школьного этапа олимпиады.
 4. Проверка тетрадей учащихся по математике с целью проверки соблюдения единого орфографического режима учащимися при ведении тетрадей.

Межсекционная деятельность

1. Проведение недели Математики, информатики (2 неделя декабря). Предметная неделя как показатель творчества учителя и как одна из форм повышения интереса к урокам математики, информатики.
2. Посещение уроков математики в 5 классе и 10 классе с целью отслеживания преимственности в преподавании и уровня адаптации учащихся.
3. Проведение муниципального этапа олимпиады по математике, информатики.
4. Подготовка учащихся к ЕГЭ и ОГЭ.

Межсекционная деятельность:

1. Оформление стендов по подготовке к ЕГЭ (в кабинетах).
2. Проведение пробных экзаменов по ОГЭ и ЕГЭ в выпускных классах.
3. Работа по накоплению дидак. материала, наглядных пособий.
4. Разработка презентаций к урокам.
5. Промежуточный мониторинг качества обученности с целью оценки эффективности применяемых методов обучения.

Межсекционная деятельность:

1. Подготовка учащихся 5,6,7,8 классов к ВПР. Проведение ВПР.
2. Посещение уроков в выпускных классах с целью оценивания уровня обученности учащихся 9 и 11 классов.
3. Репетиционный экзамен №2 по тестам ОГЭ и ЕГЭ в 9 и 11 классах. Взаимопроверка тетрадей.
4. Накопление дидактического материала и раздаточного материала.
5. Разработка презентаций к урокам по предметам.
6. Проведение итоговых контрольных работ по предметам
7. Мониторинг «качество обученности по темам».
8. Подготовка к итоговой аттестации обучающихся.