

ГКОУ РД «БСШИН№3»

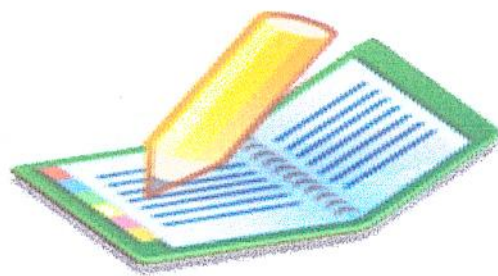
МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ

УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ,

ФИЗИКИ И ИНФОРМАТИКИ

МИФ

2022 - 2023 учебный год



2022г.

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ РД
«БУЙНАКСКАЯ СРЕДНЯЯ ШКОЛА-ИНТЕРНАТ №3»**

«Согласовано»

Зам. директора по УР

Ханмагомедова Х.М. / Ханмагомедова Х.М./

«30» август 2022 г.



«Согласовано»

Директор ГКОУ «БСШИ №3»

Гасанов С.А. / Гасанов С.А./

«30» август 2022 г.

ПЛАН РАБОТЫ

**школьного методического объединения
учителей математики, физики и информатики
на 2022 - 2023 учебный год**

Руководитель МО: Алиев А.М.

СОДЕРЖАНИЕ

I. Нормативные документы.

1. Положение о методическом объединении.
2. Тема методической работы, её цель и задачи на учебный год.
3. Функциональные обязанности учителей МО.
4. Анализ работы за 2021-2022 учебный год.
5. План работы на 2022 - 2023 учебный год.
6. План работы между заседаниями.
7. Справочник об учителях методического объединения
8. Сведения о темах самообразования.
9. План предметной недели МО учителей
10. График открытых уроков учителей МО «МИФ»
11. Сведения о профессиональных потребностях учителей.
12. Информация об учебных программах по предмету.
13. Рабочие программы и КТП по учебным предметам.
14. Протоколы заседаний МО.

II. Положение о предметных конкурсах и олимпиадах.

III. Материалы тематических проверок и срезов знаний по предметам.

IV. Открытые уроки.

V. Внеклассные мероприятия.

VI. Разное.

1. Положение о ведении и проверки тетрадей.
2. Критерии и нормы оценочной деятельности.
- 3.

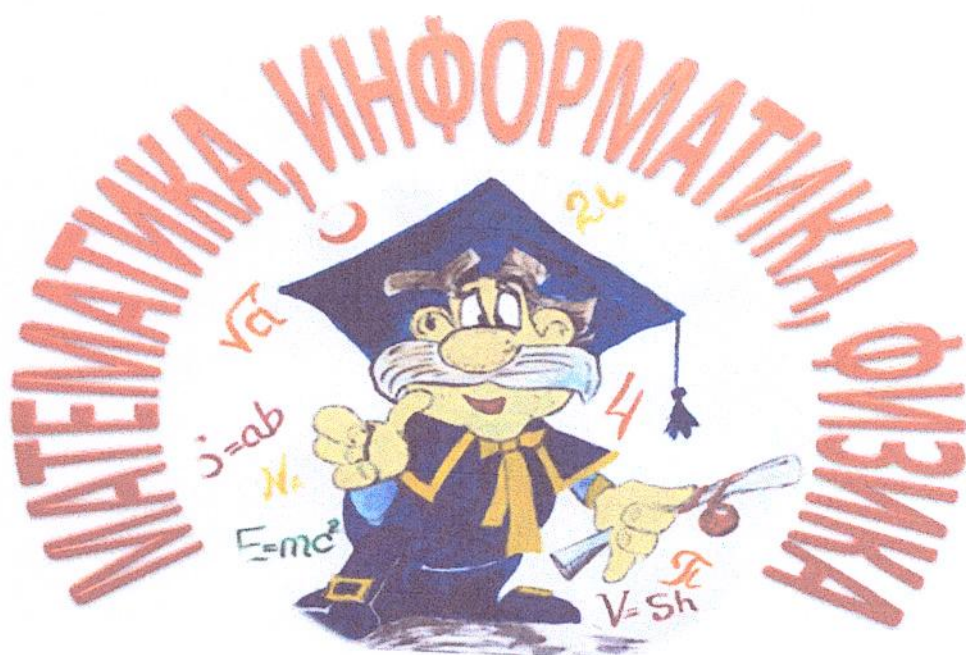


Методическая тема школы-интерната:

«Современные подходы к организации образовательного процесса в условиях модернизации образования»

Методическая тема работы МО:

«Развитие профессиональной компетентности педагога, как фактор повышения качества преподавания математики, физики и информатики»



Цель и задачи МО "МИФ"

Цель: непрерывное совершенствование профессионального уровня и педагогического мастерства учителей, их компетентности в области точных наук. Повышение эффективности преподавания математики, физики и информатики через применение информационно-коммуникационных технологий.

Задачи:

- Повышать профессиональное мастерство педагогов через самообразование, использование современных ИКТ, через взаимопосещение уроков и обобщением опыта работы педагогов.
- обеспечить выпускникам освоение основного общего образования.
- повышение научно-теоретического уровня преподавания математики, информатики и физики.
- Обобщение и распространение педагогического опыта творчески работа ющих учителей.



ПЛАН
работы методического объединения
учителей математики, физики и информатики
на 2022 – 2023 учебный год

№	Дата проведения	Содержание	Ответственные
1	АВГУСТ	1. Анализ работы МО за 2021– 2023 уч. год.	Алиев А.М.
		2. Обсуждение плана работы МО на 2022 –2023 учебный год.	Алиев А.М. Члены МО
		3. Выбор учебных программ. Составление графика проведения открытых уроков, подготовка к I туру предметной олимпиады.	Алиев А.М. Члены МО
		4. Итоги ОГЭ по математике	Алиев А.М. Члены МО
2	ОКТАБРЬ	1. Доклад: Использование современных образовательных технологий на уроках физики	Алиев А.М.
		2. Проведение школьного тура олимпиад. Подготовка к городским олимпиадам.	Алиев А.М. Члены МО
		3. Анализ предметной недели МИФ	Члены МО
3	ЯНВАРЬ	1. Доклад: Нестандартные задачи по математике как средство развития творческих способностей учащихся.	Арапханова З.А.
		2. Отчет об итогах школьных и городских туров предметных олимпиад.	Алиев А.М.
		3. Результаты проверки рабочих тетрадей по предметам.	Алиев А.М. Члены МО
4	МАРТ	1. Доклад: Взаимодействие учителя и учителя в процессе организации самостоятельной работы	Алиева М.О.
		2. Анализ проведения предметной олимпиады.	Алиев А.М.
		3. Итоги городских предметных олимпиад.	Алиев А.М.
5	МАЙ	1. Доклад: Роль математики в жизни человека. Для чего нужна математика.	Малагусейнова П.М.
		2. Итоги подготовки уч-ся 9-х классов к ГИА по математике.	Арапханова З.А.
		3. О приемах и методах организации эффективной подготовки к ОГЭ	Арапханова З.А.

САМООБРАЗОВАНИЕ

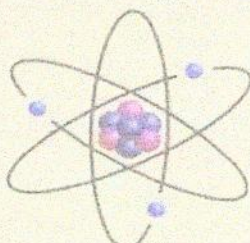
ПОВЫШЕНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ
В РАМКАХ ШКОЛЫ-ИНТЕРНАТА

В 2022 – 2023 УЧЕБНОМ ГОДУ

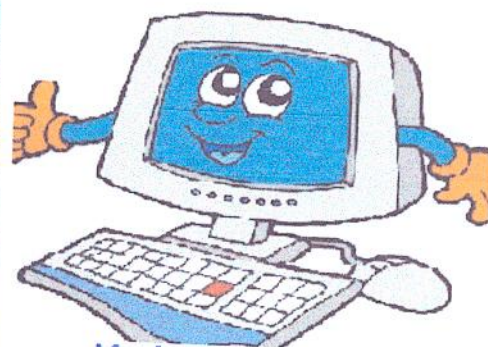


№	ФАМИЛИЯ, ИМЯ ОТЧЕСТВО	ТЕМА ДОКЛАДА
1	Алиев Али Магомедович	Использование современных образовательных технологий на уроках физики
2	Алиева Марьям Омарасхабовна	Взаимодействие учителя и учителя в процессе организации самостоятельной работы.
3	Малагусейнова Патимат Абдулхаликовна	Роль математики в жизни человека. Для чего нужна математика.
4	Арапханова Заира Абдуразаковна	Нестандартные задачи по математике как средство развития творческих способностей учащихся.

МАТЕМАТИКА



ФИЗИКА



Информатика

ПЛАН

работы методического объединения учителей математики, физики и информатики между заседаниями МО

№	Содержание	Дата	Ответственные
1	Составление графика проведения открытых уроков и мероприятий по предмету.	Сентябрь	Алиев А.М.
2	Взаимопосещение уроков и внеклассных мероприятий по предмету.	В течение года	Члены МО
3	Индивидуальная работа по пополнению дидактического материала, наглядностей.	В течение года	Члены МО
4	Подготовка и проведение предметной недели.	В период недели	Члены МО
5	Подготовка к участию в школьных и городских предметных олимпиадах.	В течении I четверти	Члены МО
6	Проведение к/р работ по мат-ке в 4-х кл.	Май	Члены МО
7	Посещение уроков в 4-х классах.	Апрель – Май	Члены МО
8	Совместный анализ контр работ в 4-х кл.	Май	Члены МО
9	Участие учителей-предметников в заседаниях МО.	В течение года	Члены МО
10	Подготовка и проведение уроков с использованием ИКТ.	В течение года	Члены МО
11	Организация дополнительных занятий и консультаций по предметам.	В течение года	Члены МО
12	Проведение итоговых контрольных работ.	Май	Члены МО
13	Творческий отчет учителей МО о проделанной работе в 2022 – 2023 уч.году.	Май	Члены МО
14	Проведение работ по подготовке кабинетов к новому учебному году.	Июнь	Зав. кабинетами
15	Рассмотрение вопросов аттестации и повышения квалификации учителей	В течение года	Алиев А.М.
16	Проведение пробной итоговой аттестации выпускников в виде форм ГИА	Июнь	Алиев А.М.
17	Анализ проведения итоговой аттестации.	Август	Алиев А.М..
18	Разработка проекта плана работы МО на следующий учебный год.	Июнь	Алиев А.М.

№	Мероприятия	Названия, темы мероприятий	Класс	№ урока	Ответственный
		Понедельник			
		Открытие недели МИФ			
1					Члены МО "МИФ"
2					
3					
		12.10. Вторник			
1					
2					
3					
		13.10.Среда			
1					
2					
3					
		14.10. Четверг.			
1					
2					
3					
		15.10. Пятница.			
1					
2					
3					
		16.10. Суббота.			
1					
2					

Качественный состав МО учителей математики, физики и информатики

№ п/п	ФИО	Образование (что и когда окончил). Специальность	Категория, Разряд	Стаж	Тема самообразования	Дата аттеста- ции, Курсы	Награды и звания
1.	Алиева Марьям Омарасхабовна	БПК, 2010г.	12	12	Использование методов проектов на уроках инф-ки для развития творческой личности	-	-
2.	Арапханова Заира Абдураззвковна	БПК,2005г. ДГУ, 2011г.	14	17	Современные подходы к преподаванию математики в условиях реализации ФГОС	2021г	-
3.	Алиев Али Магомедович	ДППИ, 1980г.	14	42	Использование различных форм контроля знаний учащихся на уроках физики	2020г.	Почетный работник общего образования в РФ
4.	Магомедова Патимат Магомедовна	БПК,2008г. ДГУ, 2014г.	12	14		-	

Характеристика учебных программ по математике, физике и информатике

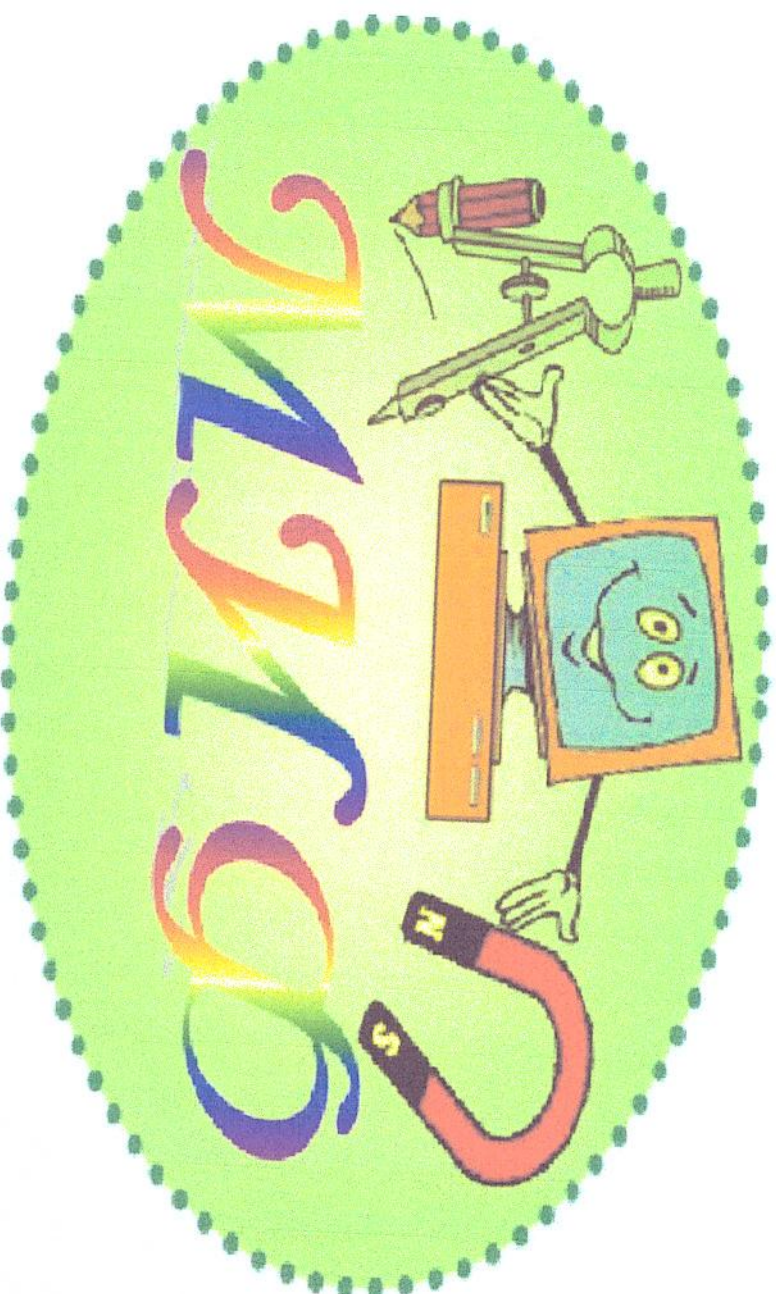
Предмет, класс	Учитель	Название учебной программы	Вид учебной программы	Кем утвержден, и рекомендован	Наличие учебно-методического обеспечения программы	
					Учебники	Учебно- методические пособия
Математика, 5 кл.	Магомедова П.М	Кузнецова Г.М.	Базовый	Министерство образования РФ	Никольский С.М.	+
Математика, 6 кл.	Арапханова З.А	Кузнецова Г.М.	Базовый	Министерство образования РФ	Никольский С.М.	+
Алгебра, 7кл.	Арапханова З.А.	Бурмистрова Т.А.	Базовый	Министерство образования РФ	Никольский С.М.	+
Геометрия, 7кл.	Арапханова З.А.	Бурмистрова Т.А.	Базовый	Министерство образования РФ	Атанасян Л.С.	+
Алгебра, 8 кл.	Хасанханова З.З..	Бурмистрова Т.А.	Базовый	Министерство образования РФ	Никольский С.М.	+
Геометрия, 8кл.	Хасанханова З.З..	Бурмистрова Т.А.	Базовый	Министерство образования РФ	Атанасян Л.С.	+
Алгебра, 9кл.	Хасанханова З.З..	Кузнецова Г.М.	Базовый	Министерство образования РФ	Никольский С.М.	+
Геометрия, 9кл.	Хасанханова З.З..	Бурмистрова Т.А.	Базовый	Министерство образования РФ	Атанасян Л.С.	+
Физика, 7кл	Алиев А.М.	Перышкин А.В.	Базовый	Министерство образования РФ	Перышкин А.В.	

Физика, 8кл	Алиев А.М.	Перышкин А.В.	Базовый	Министерство образования РФ	Перышкин А.В.	Перышкин А.В.
Физика, 9кл	Алиев А.М.	Перышкин А.В.	Базовый	Министерство образования РФ	Перышкин А.В.	Перышкин А.В.
Информатика, 7кл	Алиева М.О.	Семакин И.Г.	Базовый	Министерство образования РФ	Семакин И.Г.	1.Шуручное план-ние 2.Сборник практ. зан-й
Информатика, 8кл	Алиева М.О.	Семакин И.Г.	Базовый	Министерство образования РФ	Семакин И.Г.	1.Шуручное план-ние 2.Сборник практ. зан-й
Информатика, 9кл	Алиева М.О.	Семакин И.Г.	Базовый	Министерство образования РФ	Семакин И.Г.	1.Шуручное план-ние 2.Сборник практ. зан-й



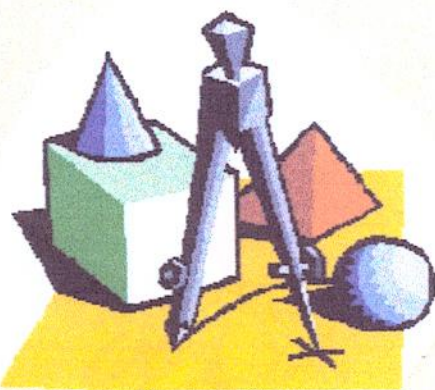
План участия учащихся в различных дистанционных конкурсах:

1. Принять участие во Всероссийском математическом конкурсе «Эврика»
2. Принять участие в конкурсе проектных и исследовательских работ «Ярмарка идей МФЮА»
3. Принять участие во Всероссийском математическом конкурсе «Ребус»
4. Принять участие в Окружном дистанционном конкурсе «Продленка»; «Инфознайка» сложно, интересно!; «Абрис»
5. Принять участие во Всероссийском заочном конкурсе «ИНТЕЛЛЕКТ -ЭКСПРЕСС»; «Креативность. Интеллект. Талант»
6. Принять участие во Всероссийском математическом конкурсе «Кит»



ГКОУ "БСШ №3"

ПЛАН
РАБОТЫ
МО



**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 310227031995278721568419988831218614170173341444

Владелец Гасанов Саид Абуталипович

Действителен с 03.09.2022 по 03.09.2023