

**План работы  
методического объединения  
учителей физики,  
математики, информатики и  
ИКТ  
Баршамайской СОШ  
на 2018- 2019 учебный год.**

**Общие сведения о членах МО  
учителей физики, математики, информатики и ИКТ.**

№№	Ф И О учителя	Год рождения	Где и что окончил	Категория	повышение	Работа в классах
1	Магомедов Али Мирзаханович	1944	ДГУ	1	2017	7,9-11 кл
2	Магомедова Муминат Гаджихмедовна	1964	ДГПУ	высшая	2017	
3	Хидирбекова Айзанат Гаджихмедовна	1956	ДГПУ	1	2014	
4	Самурханова Айша Габиевна	1964	ДГПУ	2	2016	7,8 кл
5	Исакадиев Магомед Мусаевич	1958	ДГУ	2	2017	7-11кл инф

**Проблемная тема школы:  
Педагогические технологии**

**Анализ работы МО учителей  
физики, математики, информатики  
и ИКТ за 2017-2018 учебный год.**

В 2017-2018 уч. году были проведены 5 заседаний МО

В которых заслушали 4 доклада и проанализировали 7 открытых уроков –по два урока физики , информатики и ИКТ и 3

урока математики: уроки физики в 10,11 классах учителя Магомедова А.М, информатики в 9,11 классах «Базы данных, создание баз данных» учителя Исакадиева М.М.,урок –игра по математике в 9 классе Магомедовой М.Г.,урок математики в 5 классе учительницы Самурхановой А.Г.,урок математики в 5 учительницы Хидирбековой А.Г. Учителями секции подготовлены и прочитаны доклады: «Современные методы и способы обучения физике на примере учащихся 9-11 классов» учителем Магомедовым А.М. «Информационные коммуникационные технологии в школьном обучении на примере работы с учащимися 7-11 классов» учителем Исакадиевым М.М., «Игра - как метод активации обучения на уроках математики в 5-6 классах» учителя Магомедовой М.Г., «Самостоятельная работа на математики – основа глубоких знаний на примере учащихся 7,9 классов» учителя Хидирбековой А.Г., «Дифференцированное обучение на уроках математики и во внеурочное время на примере работы с учащимися 8,10,11 классов» учителя Самурхановой А.Г. Были

также рассмотрены вопросы методики преподавания и пути её совершенствования, вопросы подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА с учетом результатов ЕГЭ и ГИА за прошлый год. Как обычно последнее заседание секции (апрель-май) посвящено этим вопросам.

## **Задачи МО учителей физики, математики, информатики и ИКТ на 2018-2019 учебный год.**

- добываться глубоких знаний
- повышать математическую культуру учащихся,
- развивать логическое мышление,
- вырабатывать прочные навыки вычислений,
- повышать уровень работы со слабыми

учащимися,  
-совершенствовать методы обучения,  
-развивать познавательную активность

**Провести в 2018-2019 учебном году  
следующие заседания:**

**Подготовительное заседание (31 августа)**

1. Рассмотреть рабочие программы учителей математики, физики, информатики и ИКТ.
2. Самообразование учителей секции.
3. Разное (обеспеченность учебниками, их соответствие рабочим программам).
4. утверждение плана работы на 2018-2019 уч.год

**Первое заседание (9 -15 октябрь).**

1. Провести открытые уроки в 7,8 -11 классах  
-учителя Магомедов А.М. и Исакадиев М.М.

а) физика в 11 классе

б) информатика в 9 классе

2. Заслушать доклады: а) «Использование интерактивной доски в учебном процессе» - учитель Исакадиев М.М.,

б) «Современный урок физики» уч. физики Магомедов А.М.

3. Уровень математической подготовки 5-х классов. - учитель Магомедова З.И.

4. Разное.

## **Второе заседание. (11-17 декабрь).**

1. Открытый урок в 9 классе  
-уч. Магомедова М.Г.

2 Заслушать доклады:

«игра - как метод активации познавательной деятельности учащихся 8-9 классов» -уч.  
Магомедова М.Г.

3.Работа с тетрадями  
-уч. Исакадиев М.М.

4.О проведении админ-х контрольных работ.  
-уч. Исакадиев М.М.

## **Третье заседание ( 5-11февраль).**

1.Открытые уроки  
а) математика бкл.(уч. Хидирбекова А.Г.)  
2. Заслушать доклад «Самостоятельная работа на уроках математики в 5 классе в условиях ФГОС»  
-уч. Хидирбекова А.Г.

3. Самообразование учителей.  
-уч. Исакадиев М.М.

4. Разное.

## **Заседание четвертое ( 9-15апрель ).**

1. О подготовке к ЕГЭ

-все члены МО

2. О подготовке к ГИА (к экзамену за  
9 кл.)

- все члены МО

3. Итог работы МО и о плане работы на  
2018-2019 уч. год(проект).

-уч. Исакадиев М.М.

### План

работы МО учителей физики, математики, информатики

МКОУ «Баршамайская СОШ им. Качмасова А.Р.»

Руководитель МО — Исакадиев М.М.(уч.информатики)

члены МО:



- 1.Магомедов А.М.(уч.физики)
- 2.Хидирбекова А.Г.(уч. математики)
- 3.Самурханова А.Г.(уч.математики)
- 4.Магомедова М.Г.(уч математики и физики)

### Анализ работы за 2017-2018 уч.год

В 2016-2017 уч. году были проведены 5 заседания МО

В которых заслушали 4 доклада и проанализировали 7 открытых уроков – по два урока физики , информатики и ИКТ и 3 урока математики: уроки физики в 10,11 классах учителя Магомедова А.М, информатики в 9,11 классах «Базы данных, создание баз данных» учителя Исакадиева М.М.,урок – игра по математике в 8 классе Магомедовой М.Г., урок математики в 6 классе учительницы Самурхановой А.Г.,урок алгебры в 9 классе учительницы Хидирбековой А.Г. Учителями секции подготовлены и прочитаны доклады: «Современные методы и способы обучения физике на примере учащихся 9-11 классов» учителем Магомедовым А.М. «Информационные коммуникационные технологии в школьном обучении на примере работы с учащимися 7-11 классов» учителем Исакадиевым М.М., «Игра - как метод активации обучения на уроках математики в 5-6 классах» учителя Магомедовой М.Г., «Самостоятельная работа на математике – основа глубоких знаний на примере учащихся 7,9 классов» учителя Хидирбековой А.Г., «Дифференцированное обучение на уроках математики и во внеурочное время на примере работы с учащимися 8,10,11 классов» учителя Самурхановой А.Г. Были также рассмотрены вопросы методики преподавания и пути её совершенствования, вопросы подготовки учащихся к ЕГЭ и ГИА с учетом результатов ЕГЭ и ГИА за прошлый год. Как обычно последнее заседание секции (апрель-май) посвящено этим вопросам.

Методическая тема объединения учителей:

Глубокие и прочные знания какому ученику  
ЗАДАЧИ на новый учебный год:

добываться глубоких знаний

- повышать математическую культуру учащихся,
- развивать логическое мышление,
- вырабатывать прочные навыки вычислений,
- повышать уровень работы со слабыми учащимися,
- совершенствовать методы обучения,
- развивать познавательную активность

## ПЛАН РАБОТЫ на 2018-2019 учебный год

№	Задачи	Проводимые мероприятия	Дата проведения	Ответственный	Примечание
1	Подготовка к началу уч.года	Обсуждение планов	6.09.2017	Исакадиев М.М.	
2	обмен опытом	Посещение открытых уроков физики и информатики обсуждение докладов	9.10.2017 — 15.10.2017	Исакадиев М.М. Магомедов А.М.	
3	Обмен опытом	Посещение открытого урока алгебры обсуждение доклада	11.12.2017- 17.12.2017	Магомедова М.Г. Исакадиев М.М.	
4	Обмен опытом	Посещение открытых уроков алгебры обсуждение докладов	5.02.2018 - 11.02.2018	Хидирбекова А.Г. Самурханова А.Г.	
5	Мероприятия по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ	Анализ пробных ЕГЭ и ОГЭ	9.04.2018 — 15.04.2018	Исакадиев М.М. Магомедова З.И.	

## Проведение открытых уроков

№ п/п	Ф.И.О учителя	Класс	Предмет	Цели	Срок	Тема урока
1.	Магомедов А.М.	11	физика	Обмен опытом	15.10.2017	
2.	Исакадиев М.М.	9	информатика	Обмен опытом	12.10.2017	
3	Магомедова М.Г.	9	алгебра	Обмен опытом	15.12.2018	
4	Хидрбекова А.Г		алгебра	Обмен опытом	15.02.2019	
5	Самурханова А.Г.	7	алгебра	Обмен опытом	-	

## Темы самообразования учителей

№ п/п	Ф.И.О. учителей	Тема самообразования	Выход
1	Магомедов А.М.	Современный подход в изучении физики	Обсуждение на МО, распространение опыта по школе
2	Исакадиев М.М.	Интерактивные технологии в учебном процессе	Обсуждение на МО, распространение опыта по школе
3	Магомедова М.Г.	Активация познавательной активности через игровые приемы.	Обсуждение на МО, распространение опыта по школе
4	Хидирбекова А.Г.	Самостоятельная работа основа глубоких и прочных знаний	Обсуждение на МО, распространение опыта по школе
5	Самурханова А.Г.	Дифференцированное обучение на уроках математики и внеурочное время, формирование творческой инициативы учащихся	Обсуждение на МО, распространение опыта по школе

Руководитель МО    Исакадиев М.М.