



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН

МКОУ «Бугленская СОШ имени Ш.И.Шихсаидова»

Россия, республика Дагестан, 368210, Буйнакский район село Буглен ул. Спортивная 6.

e-mail: shkola.buglen@mail.ru ОГРН: 1030500714793 ИНН: 0507009667

План мероприятий повышения качества физико – математического образования в МКОУ « Бугленская СОШ имени Ш.И. Шихсаидова.»

Цель: повышение качества физико-математического образования.

Задачи.

1.Совершенствовать качество подготовки учащихся по математике на основе использования элементов современных образовательных технологий, повышать успеваемость через мониторинг уровня знаний по математике.

2.Применять элементы здоровьесберегающих технологий в образовательном процессе для сохранения

здоровья учащихся, исключая учебные перегрузки.

3.Обеспечить необходимые условия для инновационной педагогической практики учителей, самообразования и обобщения передового педагогического опыта.

4.Направить основные усилия школьного математического объединения на совершенствование системы повторения, отработки навыков тестирования и подготовки учащихся к итоговой аттестации в форме ОГЭ и ЕГЭ.

№	Мероприятия	Сроки	Ответственные
---	-------------	-------	---------------

Повышение квалификационного уровня учителя.

1	Изучение и внедрение в практику нормативных документов, регламентирующих условия реализации образовательных программ по математике, физике и информатике с учётом достижения целей устанавливаемых ФГОС.	В течение года	Руков.ШМО
2	Отслеживание прохождения курсов учителями математики, информатики и физики по повышению квалификации.	В течение года	Джамболатова А.Г, РУКОВОДИТЕЛЬ

	Оформление заявки на курсы повышения квалификации и переподготовку.		ШМО
3.	Технология работы с интерактивным оборудованием	В течение года	Арсанукаева А.М.
4	Проведение семинара «Решение сложных задач по ОГЭ и ЕГЭ».	ноябрь	Джамбулатова Ш.Д.
5.	Участие в районных и республиканских олимпиадах	ежегодно	Учителя
6	Проведение первого этапа олимпиад по математике, физике, и информатике, участие на олимпиадах «Чебышева» и «Олимпус»	октябрь	Джамбулатова Ш.Д, Джанболатова А.Г.
7	Анализ внедрения новых технологий обучения (из опыта работы)	Докл., ноябрь	Апав Мугутдиновна
8	Активные методы обучения как эффективное средство реализации ФГОС.	ДЕКАБРЬ	Руков.ШМО.

Создание системы деятельности по мотивации образовательного процесса для достижения нового качества образования

1	Совершенствование работы с отстающими по математике, физике, информатике	Систематически	Учителя
2	Мотивация и стимулирование педагогов	Ежегодно	Школьная комиссия по стимулированию
3	Совершенствование работы с одарёнными детьми	ежегодно	Арсанукаева А.М.
4	Практикум по работе с интерактивным оборудованием	В каждую неделю	Апав Мугутдиновна
5	Современные методы обучения по математике	декабрь	Бийсолтанова И.М.

Повышение качества преподавания учебных дисциплин.

1	Организация методической помощи молодым специалистам в профессиональной адаптации. Дидактическое сопровождение ОГЭ и ЕГЭ	систематически	Шамала Джамбулатовна
2	Анализ деятельности учителей по преодолению неуспеваемости	1раз в месяц	Зав по учебной части
3	Преимущества преподавания	систематически	Джанболатова

	основного и начального образования по математике		А.Г., Джаватова А.А.
4	Формирование информационных компетенций учащихся с помощью современных интерактивных технологий	Февраль	Учитель информации
5	Изучение, обобщение и распространение передового педагогического опыта учителей математики. ИНФОРМАТИКИ, ФИЗИКИ	В ТЕЧЕНИЕ ГОДА	Все учителя

Активизация внеурочной деятельности по предметам «Математика», «Информатика», «Физика»

1	Участие в конкурсах для раннего выявления детей с высокой мотивацией к обучению математике и развития математической грамотности и математической культуры, начиная с детей младшего школьного возраста	ежегодно	Учителя
2	Участие в республиканской олимпиаде	ежегодно	ШМО
3	Участие в заочных конкурсах, интернет олимпиадах	ежегодно	ШМО
4	Организация математических кружков, проведение внеклассных мероприятий, интеллектуальных игр	В течение года по плану ШМО	ШМО
5	Проведение предметных недель	По плану ШМО	Джамбулатова Ш.Д.
6	Обеспечение доступа к электронным информационно – образовательным ресурсам физико математической направленности	постоянно	Руков.ИКТ, РУКОВОДСТВО ШКОЛЫ
7	Участие всероссийской олимпиаде	По интернету	Газанова М.Г, Бийсолтанова И.М, Аличиева А.М.

Организация мониторинга преподавания математики, физики, информатики

1	Осуществление мониторинга результативности преподавания физики, информатики, математики	декабрь	Шмо, зав. По учебной части
2	Утверждение КИМ	март	Асият Гаджиевна
3	Проведение пробных ОГЭ и ЕГЭ с целью диагностики готовности учащихся к итоговой аттестации	Ноябрь, март, май	Шмо
4	Мониторинг уровня работы учителей по результатам ОГЭ и ЕГЭ по математике, физике	август	Аличеева А.М, Бийсолтанова И М, Джамболатова А.Г.
5	Проведение нестандартных уроков по информатике	февраль	Джаватова А.А.