

## Результаты проверки состояния преподавания математики, физики и информатики МКОУ «Ашагастальская СОШ».

Учителя математики Гайдарова Э.А, Раджабова А.А., физики Аскеров Д.Г., Бедевова Н.М., информатики Муртазалиева Э.М., Керимханова Г.А.

В период проведения проверки учителя математики Алиева М.К. и Эминова И.Ф. проходили плановые курсы повышения квалификации в ДИРО, Муртазалиева Э.М. находилась на больничном листе.

Основание комплексной проверки состояния преподавания математики, физики и информатики МКОУ «Ашагастальская СОШ» приказ № от 2019 г. по МКУ «ИМЦ».

Проверка осуществлялась по следующим критериям :

№	Реализация учебных программ	Комментарии
1	Наличие программы обучения предметов	Имеется утвержденная программа к учебникам с пояснительной запиской, утвержденная руководством, методическим объединением учителей математического цикла школы.
2	Тематическое планирование	Составлено в соответствии с утвержденной программой по каждому предмету соблюдая количество указанных часов и тем.
3	Поурочные планы по программе, по учебникам	Ведутся всеми учителями математики, физики ежедневно в рабочих тетрадях, записаны подробно и аккуратно проверяются заместителем директора по УВР школы.
4	Наличие рабочей программы	Рабочие программы составлены по темам и утверждены руководителем школы, отставание и опережение тем уроков не наблюдается.
5	% реализации учебных программ (соблюдение норм контрольных работ)	Нормы проведения контрольных работ соблюдаются, в 9,11 классах проведены 5 контрольных работ по алгебре за полугодие и 3 контрольных по геометрии.
6	Ведение и заполнение классного журнала, соблюдение нормы оценок	Журналы по математике, физике и информатике заполнены очень аккуратно, грамотно, накопляемость оценок соблюдается 4,5 оценок за четверть, записи в журналах

		совпадают с темами по плану, четвертные и полугодические оценки выставлены.
7	Состояние контрольных и рабочих тетрадей.	Рабочие тетради ведутся учащимися аккуратно, для контрольных работ отдельно с подписями, оценками проверки учителей. Тетради для домашнего задания проверены учителями предметниками.
8	Учебный кабинет по предмету	Учебный кабинет математики оформлен, соответствует всем требованиям образовательного процесса, интерактивная доска в школе есть, но не подключена, в кабинете отсутствует компьютерная, оргтехника нет сети интернет. Кабинет оплачиваемый. Руководитель кабинета Алиева Маизат Кахримановна.
9	Наличие учебников (авторы)	Книгами учащиеся обеспечены 100% авторы в 9 -11 классах по алгебре под редакцией Ю.Н.Макарычева и Алимова Ш.А., по геометрии Атанасян Л.С. в 10,11 и 7-9 кл.
10	Внеурочная деятельность	В школе для ведения кружковой работы выделены: 3 часа по математике, 2 часа по физике. На базе школы функционирует районный кружок по физике по Республиканскому проекту «Физтехшкола», где занимаются 12 учащихся из ОО района. Руководитель кружка учитель физики, почетный работник общего образования РФ Аскеров Даир Гамидович. Общее количество учащихся охваченных внеурочно в кружках составляет 27 учащихся. Журнал по дополнительным занятиям заполнен, ведется отдельно. В школе функционирует кабинет физики под руководством Аскерова Д.Г., в кабинете отсутствует компьютерная и оргтехника, не проведен интернет, нет материальной базы для проведения лабораторных занятий.
11	Открытые уроки (планы, анализы)	С начала 2018/19 учебного года проведены открытые уроки по математике в 6 классе, уроки посещены учителями коллегами и руководством школы. Имеются в наличии

		соответствующие протоколы, нет анализов уроков, рекомендаций и отзывов коллег. Не проводятся в школе предметные недели по предметам математического цикла. Нет взаимных посещений уроков коллегами, опыт работы не изучен.
12	Работа методического объединения учителей математического цикла школы.	Методические объединения учителей предметников проведены после каждой четверти, выступления, доклады, обсуждения, протоколы, вся соответствующая документация имеется в наличии. Руководителем методического объединения учителей математического цикла школы является Алиева Маизат Кахримановна.
13	Курсы повышения квалификации, категории	Все учителя математики и физики своевременно прошли курсы повышения квалификации по графику в соответствии с договором ДИРО один раз в три года. Не прошла, курсы повышения учительница информатики Муртазалиева Э. М.

### Выводы:

Посещение уроков показало, что учителя математики, физики подготовленные, ответственно готовятся к урокам, в наличии календарно-тематическое и поурочное планирование с включением материалов для подготовки к ГИА.

Результативность проводимых уроков учителями математики, физики в 9-11 классах по уровню получаемых знаний, умений навыков и способов деятельности учащимися находится на допустимом уровне.

### Рекомендации:

Учителям математики Гайдаровой Э.А, Раджабовой А.А. ежеурочно отрабатывать все определения, темы, практические навыки и основные знания по предметам с учащимися, особое внимание, уделяя учащимся, получившим удовлетворительные и неудовлетворительные оценки.

При выполнении контрольных срезов, привлекать слабоуспевающих учащихся к дополнительным занятиям, скорректировать план работы по подготовке к ГИА и вести систематическую, планомерную подготовительную работу, держать тесную связь с родителями учащихся, имеющих проблемы в учебной деятельности с целью контроля усвоения текущего материала и выполнения домашних заданий.

Проводить постоянный тренинг по предупреждению ошибок; уделять особое внимание целенаправленному повторению основных ключевых тем, предусмотренных программой для успешной сдачи ЕГЭ учащимися выпускниками.

Совершенствовать формы и методы проведения учебных занятий, использовать возможности для организации индивидуального и дифференцированного обучения школьников (обратить внимание на слабоуспевающих учащихся).

Провести уроки математики, физики и информатики с использованием современных информационно - коммуникационных технологий.

Проведенная проверка позволила определить систему мер по преодолению выявленных затруднений, недостатков, недочетов по качественному обучению учащихся.

Заместителю директора по УВР закрепить за каждым неуспевающим учеником конкретного учителя предметника заниматься с ними индивидуально, дополнительно для успешной сдачи ГИА.

Методист МКУ «ИМЦ»

 А.Азимов