**ЧЕЧЕНСКАЯ РЕСПУБЛИКА**

 **МБОУ «ОЙСХАРСКАЯ СШ№2»**

**ГУДЕРМЕССКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА**

**Анализ работы методического объединения**

**учителей математики, информатики и физики**

**за 3 четверть 2017-2018 учебный год.**

**Количество учителей в МО: 7**

**Руководитель:** Халадова Зина Ибрагимовна, Педстаж-8 лет, в должности с 1 января 2013года.

МО МИФ 09.01.2018г. провело третье плановое заседание. Были подведены итоги работы МО за первое полугодие. Тема заседания ***«Повышение мотивации к обучению у учащихся через использование информационных технологий»***. С докладом по теме заседания выступила Яхъяева Х.Л. Свой доклад она начала со слов С. П. Капица: «Образование – это индустрия, направленная в будущее". Всем известно, что в настоящее время в нашей стране идет становление новой системы образования. В связи с этим ведутся поиски новых эффективных методов обучения и таких методических приемов, которые бы активизировали мысль школьников, стимулировали бы их к самостоятельному приобретению знаний. Возникновение интереса к математике у значительного числа учащихся зависит в большей степени от методики ее преподавания, от того, насколько умело будет построена учебная работа. Необходимо позаботиться о том, чтобы на уроке включать каждого ученика в деятельность, обеспечивающую формирование и развитие познавательных потребностей - познавательные мотивы. Как заинтересовать математикой? Как сформулировать интерес к предмету у ребенка? Эти и другие вопросы раскрыла Хава Лечиевна в своем докладе.

 В конце четверти проведены и проанализированы контрольные работы. Они показали, что базовый уровень усваивается практически всеми учащимися, более половины детей справились и трудным уровнем.

В течение третьей четверти предметниками МО МИФ проведены следующие мероприятия и уроки:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Ф.И.О.** | **Класс** | **Предмет** | **Внеклассное мероприятие** |
|  | **Яхьяева Хава Лечиевна** | **8-х** | **Математика** | **«Великолепная семерка»** |
|  | **Матиева Раиса Усмановна** | **11а** | **Алгебра** | **Районный семинар** |
|  | **Докаев Алхаз Сурхоевич** | **7а** | **Алгебра** | **Районный семинар** |
|  | **Турлаева Карина Байтемировна** | **7-х** | **Информатика и ИКТ** | **«КВН»** |

Учителя предметники шире используют инновационные методы проведения уроков. Обмениваться опытом работы через взаимопосещение уроков.

 Каждый месяц в школе проводятся пробные экзамены по математике в 9-х классах.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| класс | Посписку и выполн. | **«4»** | **«3»** | **«2»** | **октябрь 2017** | **декабрь 2017** | **январь 2018** | **февраль 2018** |
| %усп. | %к/з | %усп. | %к/з | %усп. | %к/з | %усп. | %к/з |
| 9а | **28** | **27** | **0** | **3** | **10** | **14** | **46** | **14** | **26** | **8** | **48** | **11** |
| 9б | **20** | **20** | **0** | **0** | **15** | **5** | **100** | **13** | **75** | **5** | **75** | **0** |
| 9в | **24** | **22** | **0** | **0** | **16** | **8** | **35** | **10** | **48** | **4** | **72** | **0** |
| 9г | **24** | **22** | **0** | **0** | **15** | **7** | **100** | **23** | **100** | **14** | **68** | **0** |
|  | **96** | **91** | **0** | **0** | **14** | **8,5** | **70** | **15** | **62** | **8** | **55** | **11** |

Вывод:

Причиной низкой успеваемости является: низкая посещаемость обучающихся на консультациях, несерьезное отношение учащихся и их родителей подготовке к экзаменам, слабые навыки учащихся работать самостоятельно.

 В целях эффективной подготовки к ОГЭ в новой форме по математике учащихся 9-х классах в 2017-2018 учебном году следует:

1. проанализировать результаты пробного школьного экзамена учащихся 9-х классов, выявить задания, вызвавшие наибольшие затруднения у обучающихся, спланировать работу по подготовке к ОГЭ, с учетом выявленных пробелов;
2. в течение учебного года провести диагностические работы по математике с последующим анализом;
3. обсудить результаты учащихся на родительском собрании 9-х классов.

Руководитель МО МИФ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ З.И.Халадова