**Аналитический отчет**

**учителей ШМО биологии,химии,географии**

**за 1полугодие 2024-2025 уч.год**

Руководитель ШМО:Азизова.Б.Х.

**Методическая тема ШМО естественно-научного цикла:**

«Совершенствование профессиональных компетенций педагога в условиях реализации обновленных ФГОС».

Цель: непрерывное совершенствование профессиональной компетентности учителей как условие реализации цели обеспечения изменений в содержании и организации образовательного процесса, способствующих формированию общеучебных умений и навыков школьников.

Задачи:

1. Выявление, изучение, обобщение и распространение передового педагогического опыта, помощь педагогическим работникам в обобщении и презентации своего опыта работы, организация взаимодействия и взаимообучения педагогических работников.

2. Поддержка и сопровождение учителей, нуждающихся в методической поддержке, в том числе молодых специалистов, создание точек роста для профессионального и карьерного лифта педагогов.

Ожидаемые результаты:

о Повышение уровня успеваемости, качества знаний учащихся в соответствии с обновленными требованиями ФГОС в 5-х классах. Успешное участие школьников в предметных олимпиадах, конкурсах, научноисследовательской и проектной деятельности.

о Совершенствование профессиональной компетенции педагогов. о Внедрение информационных и коммуникационных технологий в образовательную практику.

о Повышение интереса учащихся к предметам естественно-научного цикла.

**Основные направления деятельности работы ШМО учителей естественно-научного цикла:**

1. Повышение методического уровня учителей естественно-научного цикла

Работать над повышением профессионального, методического уровня учителей по следующему плану:

* + Повысить профессиональную компетентность педагогов .
  + Изучить инновационные технологии в обучении предмета.
  + Проводить открытые уроки, круглые столы по вопросам методики преподавания предметов.

' Участвовать в профессиональных конкурсах и фестивалях.

' Участвовать в работе педагогических советов, научно-практических конференций, семинаров.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps5.png Использовать опыт передовых учителей

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps6.png Обобщить и распространить опыт работы учителей ШМО.

* + Повысить свою квалификацию, обучаясь в различных очных и дистанционных курсах по повышению квалификации учителей.

2.Повышение успеваемости и качества знаний по предмету:

' Добиваться усвоения знаний и навыков по предмету в соответствии с обновленными требованиями единых программ.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps9.png Применять современные, инновационные методы обучения.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps10.png Вести целенаправленную работу по ликвидации пробелов знаний учащихся. C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps11.png Обращать особое внимание на мотивацию деятельности ученика на уроке.

“ Создать комфортные условия работы для всех учащихся на уроках.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps12.png Дополнительные занятия использовать для расширенного изучения отдельных вопросов

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps13.png Практиковать разноуровневые контрольные работы, тесты с учетом уровня подготовленности учащихся.

* Вести качественную работу по подготовке учащихся к ОГЭ и ЕГЭ.

З. Работа с одаренными Детьми:

“ Выявление одаренных детей по результатам творческих заданий по предмету, олимпиадам.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps14.png Организация индивидуальных занятий с одаренными детьми, привлечение их к участию в научно-практических конференциях.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps15.png Обучение учащихся работе с научной литературой, со справочниками по предмету; использование Интернета для получения дополнительного материала.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps16.png Подготовка и участие в конкурсах, очных и заочных олимпиадах по предмету.

* Способствовать творческому росту ученика, создавая комфортные условия для развития его личности.

1. Внеурочная работа:

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps17.png Подготовка и проведение предметной декады.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps18.png Проведение школьной олимпиады.

C:\Users\user\AppData\Local\Temp\ksohtml6040\wps19.png Подготовка учащихся к участию в различных олимпиадах и конкурсах по предмету.

1. Совершенствование работы учителя:

Продолжить работу над улучшением материально-технической базы кабинетов, делиться методическими находками, осуществлять помощь и поддержку не только учащимся, но и друг другу, изучать опыт коллег по работе, прислушиваться к замечаниям и советам, быть в творческом поиске оптимальных методов, приемов, средств обучения. п Для овладения знаниями включать в полном объеме в процессе обучения не только восприятие, осмысление,



запоминание, но и аналогию, обобщение и систематизацию и обязательно с применением знаний на практике по возможности с большей самостоятельностью.

' Добиваться комплексного подхода в обучении учащихся, синхронного решения образовательных и воспитательных задач, с тем, чтобы каждый ученик достиг уровня обязательной подготовки, а способные ученики смогли бы получить образование более высокого качества.

' Повседневная работа учителя по самообразованию.

Категории и темы самообразования учителей

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1 | Алиева Ашура Рабадановна | высшая | «Активные методики обучения географии как один из путей развития способностей учащихся в рамках ФГОС». |
| 2 | Ибрагимова Муминат Абдуллаевна | Нет(сдала папку) | «Проектная деятельность учащихся –структурообразующий метод организации обучения в школе» |
| 3 | Азизова Барият Хабибовна | нет | «Использование системно-деятельного подхода на уроках биологии в условиях перехода на ФГОСС ООО». |
| 4 | Мусаева Джамиля Набиевна | нет | «Применение новых образовательных технологий в преподавании биологии в соответствии с ФГОС ООО». |
| 5 | Манатова Ажай Минатуллаевна | Нет(сдала экзамен) | «Формирование функциональной грамотности на уроках биологии» |
| 6 | Хангишиева Кавсарат Магомедэминовна | нет |  |

Впервой четверти прошел школьный этапВСОШ по биологии и экологии,участвовали ученики 5-11 классов.Олимпиада по биологии проходила онлайн на платформе Сириус. Писали олимпиаду-82 уч.Из них -15 победителей и 25 призеров.

По экологии олимпиада проходила в очном формате.Писали олимпиаду-53 уч.Из них 20 победителей и 19 призеров.

По географии олимпиада проходила в очном формате.Писали55 уча..Из них-5 победителей и 38 призеров.

Результаты муниципального этапа ВСОШ

**Биология**

|  |  |
| --- | --- |
| Курбанова Залина 7 класс | победитель |
| Абакарова Марьям 7 класс | призер |
| Курбанов Ренат 8 класс | победитель |
| Ибрагимов Ислам 8 класс | призер |
| Магомедова Ашура 9 класс | призер |
| Азизов Батыр 10 класс | победитель |
| Магдиева Зубалжат 10 класс | призер |
| Ильясова Динара 10 класс | призер |
| Рабаданов Абдулла 10 класс | призер |
| Агаев Магомед 11 класс | призер |

**Экологии**

|  |  |
| --- | --- |
| Курбанова Залина 7 класс | победитель |
| Умалатова Самира 8 класс | призер |
| Байзиев Магомед 8 класс | призер |
| Магомедова Ашура 9 класс | призер |
| Азизов Батыр 10 класс | победитель |
| Магдиева Зубалжат 10 класс | призер |
| Магомедов Рустам 11 класс | Призер |
| Курбанов Шамиль 11 класс  Ишталбагамаев Арсен 11 класс | Призер |

Химия

|  |  |
| --- | --- |
| Абакарова Раисат 8 класс | победитель |
| Рамазанов Набигула 8 класс | призер |
| Магдиева Зубалжат 10 класс | призер |
| Алиева Наида 10 класс | призер |
| Ильясова Диана 10 класс | призер |
| Магомедов Рустам 11 класс | призер |

География

|  |  |
| --- | --- |
| Абдулхаликов Ислам 7 класс | призер |
| Гусейнов Марат 7 класс | призер |
| Курбанов Ренат 8 класс | призер |
| Гасанов Гасан 9 класс | призер |
| Азизов Батыр 10 класс | победитель |
| Изавов Джалил 11 класс | призер |

К концу второй четверти Азизова Б.Х. и Ибрагимова М.А. провели пробный ЕГЭ по биологии и химии. По биологии писали 9 учеников из 10 . выбравших, из них проходной порог не прошли 7 учеников. Казиханова М. набрала 62 б. Магомедов Р. набрал 42 б. По химии писали 9 учеников из 10 и проходной не набрали 7 уч.,Курбанов Ш.-36 б.Казиханова М.-40 Бб.

Ибрагимова М.А.-выступила на заседании ГМО учителей химии с докладом на тему : «Система работы учителя по организации проведению лабораторных и демонстрационных опытов на уроках химии» 28.12.2024 г.

Манатова А.М. прошла курсы в Махачкалинском центре повышения квалификации Академия «Каспий»по дополнительной профессиональной программе «Реализация требований

обновленных ФГОС ООО и СОО в работе учителя биологии в соответствии с ФООП» в объеме 108 часов. В рамках декады учителей биологии химии и географии провела внеклассное мероприятие с учениками 8 класса «Знатоки зоологии» и провела акцию с 5 классами «Покормите птиц зимой».

Мусаева Д.Н. участвовала в муниципальном этапе конкурса учитель года и заняла призовое 3 место. Провела пробный урок «Строение цветка» в 6б классе. Также был проведен открытый экологический урок в 5 классе «Загадки природы» Прошла «Диктант здоровья» В качестве эксперта проверила онлайн работы на портале РЭШ функциональная грамотность в естественно-научном направлении (7а класс)

ААзизова Б.Х. в качестве эксперта выдала и проверила работы на портале РЭШ функциональная грамотность естественно-научное направление(8б,8г,9а,6б) ПОЛУЧИЛА СЕРТИФИКАТ «Основы здорового питания (для детей школьного возраста)» В6 б классе провела экологический урок : «Земля-наш дом родной» Участвовала в проверке олимпиадных работ муниципального этапа по биологии и географии.

Ученики 10 класса участвовали в географическом диктанте на базе 2 школы 16.11.2024 г Хангишиева К.М.-Э. в рамках декады провела открытый урок-викторину в 7б классе «География-арена жизни»