

**Список МО Естественно – Математического цикла
МКОУ «Привольненская СОШ»
2017 – 2018 учебный год**

1. Ходжаева Э.О. – руководитель МО ЕМЦ, учитель географии
2. Балшакова Г.А. – учитель математики, физики
3. Нарин – Шаринов С.А. – учитель информатики
4. Ищанова И.Ц. – учитель математики, физики
5. Бекнеева С.Н. – учитель технологии
6. Решетникова А.Н. – учитель биологии, химии

Методическая тема:

***«Современные информационные технологии обучения в работе учителя –
залог успешного перехода на ФГОС»***

Цель: реализация современных технологий обучения на уроке через вовлечение учителей в инновационные процессы обучения и создание условий для перехода на новый ФГОС.

Задачи МО:

1.Повысить квалификацию педагогов по проблемам:

- переход на новые учебные стандарты (формировать ключевые компетентности обучающихся);
- проектировать образовательное содержание, направленное на формирование у школьников системы ключевых компетенций;
- накопить дидактический материал, соответствующий новым ФГОС;
- совершенствовать формы работы с одаренными учащимися;
- осуществлять психолого-педагогическую поддержку слабоуспевающих учащихся;

2.Продолжить работу по совершенствованию педагогического мастерства учителей, их профессионального уровня посредством:

- Выступления на методических советах;
- Выступления на педагогических советах;
- Работы по теме самообразования;
- Творческими отчетами;
- Публикациями в периодической печати;
- Открытыми уроками на РМО;
- Открытыми уроками для учителей-предметников;
- Проведением недели естественно-математического цикла;
- Обучением на курсах повышения квалификации;
- Участием в конкурсах педагогического мастерства;

3.Изучать и внедрять новые технологии обучения.

4.Продолжить работу школы согласно её основной задаче обучения и воспитания, внедрять здоровье сберегающие технологии в УВП.

Утверждаю:
Приказ № от 30.08. 2017г
Директор школы: *Хараев Г.Н.*

План работы ШМО естественно -математического цикла 2017-2018 учебный год.

	Содержание работы	Дата	Ответственный
1	Заседание МО №1 1.Рассмотрение рабочих программ по предметам, программ факультативов, и элективных учебных предметов. 2.Анализ результатов государственной (итоговой) аттестации учащихся 9, 11 классов 3. УМК учителей на новый учебный год	30 августа	Руководитель МО, Учителя предметники
2	Заседание МО №2 Анализ работы МО за 2016-2017 учебный год и принятие плана работы на 2017-2018 учебный год. Составление графика административных контрольных работ. О проведении школьного этапа ВОШ.	Сентябрь	Руководитель МО
3	<u>Межсекционная работа:</u> 1. Взаимопосещение уроков. 2. Подготовка к олимпиадам по предметам. 3. Проведение олимпиад по предметам естественно-математического цикла в 5-10 классах.	Сентябрь-ноябрь	Учителя-предметники Руководитель МО
4	Внеклассная работа по предметам 1. Участие в научно-практической конференции « Юных исследователей окружающей среды» 2. Участие в предметных чемпионатах. 3. Участие в школьном и муниципальном этапах Всероссийской олимпиады школьников.	Октябрь- ноябрь	Учителя-предметники
5	Стартовый контроль знаний и умений учащихся 5-10 класса по предметам ЕМЦ.	Сентябрь-октябрь	Зам. директора по УВР, руководитель МО
6	Заседание МО №3 1.Анализ административных контрольных работ, районных республиканских мониторингов по математике и химии. 2.О результатах школьного этапа ВОШ по предметам цикла. 3. О проведении предметной недели ЕМЦ.	Ноябрь	Руководитель МО
7	<u>Межсекционная работа:</u> 1.Взаимопосещение уроков с целью наблюдения за совершенствованием педагогического мастерства и обмена опытом	Ноябрь-январь	Учителя-предметники Руководитель МО

	2. Проведения предметной недели ЕМЦ.		
8	Накопляемость оценок в классных журналах. Соответствие записи в классных журналах поурочному планированию в рабочих программах учителей.	Октябрь - март	Зам. директора по УВР, Руководители МО
9	Участие педагогических работников в проведении тематических педсоветов.	Октябрь Декабрь	Зам. директора по УВР, руководители МО
10	Проверка качества составления рабочих программ по предметам, факультативным занятиям, спецкурсам, элективным курсам	Сентябрь	Зам. директора по УВР, руководители МО
11	Соблюдение единого орфографического режима в рабочих тетрадях учащихся. Качество проверки тетрадей, соответствие сроков проведения контрольных работ, организация работы над ошибками	Март	Руководитель МО
12	Заседание МО № 4 Семинар теме « Приемы и технологии формирования метапредметных результатов в образовательном процессе» 1. Формирование метапредметных результатов в обучении на уроках биологии . 2. Организация и проведение школьного и муниципального этапа олимпиады региональной компетенции, технологиям УДЕ (5-9 класс). 3. Проведение школьных репетиционных экзаменов в форме ОГЭ по предметам цикла.	Февраль	Учителя-предметники
13	Межсекционная работа: 1. Проведение районного семинара учителей биологии и химии.	Февраль	Руководитель МО, учитель-предметник
14	Межсекционная работа: Участие в различных конкурсах (муниципальных, региональных, всероссийских)	В течение года	Руководитель МО, Учителя-предметники
15	Заседание МО № 5 1. О планах подготовки к ОГЭ выпускного класса по предметам цикла. 2. Презентация учителя математики и физики Ишановой И.Ц. по теме самообразования. 3. Об участии в игровом конкурсе «Человек и природа», республиканской акции «Экология. Безопасность. Жизнедеятельность».	Апрель	Руководитель МО, учителя-предметники

16	Заседание МО № 6 1. Проведение итогового контроля по предметам естественнонаучного цикла в 5-10 классах 2. Отчёт учителей о реализации планов работы по подготовке учащихся к ГИА в формате ОГЭ 3. Изучение федерального перечня учебников и рассмотрение УМК на новый учебный год. 4. Итоги года.	май	Руководитель МО, учителя-предметники
----	---	-----	---

Руководитель ШМО: Х (Ходжаева Э.О)

Темы по самообразованию учителей

МО естественно-математического цикла на 2017 - 2018 учебный год

	ФИО	Методическая тема	Продолжительность работы	Выход
1	Ходжаева Эдяш Омадаевна	«Развитие самостоятельной познавательной деятельности на уроках географии»	3-ый год	Выступление на МО
2	Решетникова Антонина Николаевна	«Межпредметные связи в обучении химии и биологии»	2-ой год	Выступление на МО
3	Нарин – Шаринов Сергей Алексеевич	«Использование ИКТ и развитие логического мышления на уроках информатики»	3-ый год	Выступление на МО
4	Ищанова Ирина Цебековна	«Применение инновационных технологий на уроках математики для развития творческой инициативы, мотивации учащихся с целью повышения качества обучения»	1-ый год	Уроки и мероприятия в рамках недели ЕМЦ
5	Бекнеева Саглара Николаевна	«Мультимедийные презентации, как средство реализации познавательной активности учащихся»	3-й год	Уроки и мероприятия в рамках недели ЕМЦ
6	Балшакова Г.А	Применение новых информационных технологии в преподавании математики.	2-ой год	Уроки и мероприятия в рамках недели ЕМЦ