

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение**

**Щегловская средняя школа им.Н.А.Макаша**

План работы ММО

учителей математики, информатики и физики

на 2018–2019 учебный год

Руководитель ММО – учитель

математики и информатики

Горбачева Ирина Ивановна

**План работы методического объединения учителей математики,  
информатики и физики на 2018-2019 учебный год**

**Районная методическая тема:** Формирование ключевых компетенций педагога для решения современных задач образования.

**Методическая тема РМО:** Современный урок в соответствии с ФГОС ОО – индивидуальная стратегия профессионального роста и повышения качества образования.

**Методическая тема школы:** Современные подходы к организации образовательного процесса в условиях перехода на федеральные государственные образовательные стандарты второго поколения.

**Методическая тема ММО:** Формирование УУД, на уроках математики, физики и информатики. Конструирование на предметном содержании учебных заданий для формирования метапредметных результатов.

**Год работы над темой:** 2 года

**Цель работы ММО в 2018 -2019 учебном году:** Формирование компетенции учителя по формированию УУД на уроках математики, физики и информатики.

**Задачи:**

1. Формирование компетенции учителей по организации оценивания УУД, через повышение профессионального мастерства педагогов.
2. Изучение технологий, форм и методов формирования УУД на уроках.
3. Изучение нормативно-правовых документов, регламентирующих оценочную деятельность.

## Основные направления деятельности работы ШМО учителей математики, информатики и физики.

1. Изучение инновационных технологий в обучении предмету.
2. Разработка системы мероприятий по повышению качества подготовки учащихся к итоговой аттестации.
3. Составление планов работы по темам самообразования, обмен опытом.
4. Организация и проведение предметных недель в образовательном учреждении.
5. Непрерывное повышение квалификации педагогов (курсы ПК, семинары, сетевые педагогические сообщества, самообразования и др.)

### Мероприятия ММО на 2018-2019 учебный год

Сроки, место проведения	Тема, содержание	Ответственные	Форма проведения	
август	Участие в предметных секциях в рамках августовской учительской конференции	Все учителя	секция	
сентябрь	Подготовка учащихся к Всероссийской олимпиаде школьников по предмету математика, информатика и физика.	Учителя-предметники		
	Требование к рабочей программе по учебному предмету, курсу	Гладких С.Г. (МБОУ Оравская СШ)	5 мин	
	Проверка рабочей программы на соответствие ФГОС. Информатика 7-9 класс	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша) Айтенбекова Д.Л. (СП Васильевка ОШ)	30 мин	
	Анкетирование педагогов дистанционно	Все учителя	Дистанционно, анкета	
	Планирование работы ММО на 2018-2019 уч.год			

<b>Межсекционная работа</b>				
октябрь	Выбор темы самообразования, план.	Все учителя		
ноябрь-декабрь	Составление диагностических работ (по форме)	Учителя-предметники		
<b>Заседание №1</b>  Декабрь, 12 <b>МБОУ Оравская СШ</b>	<b>Заседание №1</b>  «Формирование УУД на уроках математики, информатики и физики »	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)		
	1. Открытые уроки  Самоанализ, обмен мнениями	Гладких С.Г. (МБОУ Оравская СШ)  Генер З.Г.(МБОУ Оравская СШ)  Все учителя		
	2. Деятельность учителя по формированию УУД на уроках математики (из опыта работы)	Все учителя	Круглый стол  10 мин	
	3. Контрольно-оценочная деятельность в системе работы учителя	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)	10 мин	
	4. Анализ пробных экзаменов по математике и информатике.	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша) Айтенбекова Д.Л. (СП Васильевка ОШ) Еремина Т.В. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)	15 мин	
<b>Межсекционная работа</b>				

	Работа по теме самообразования, по теме ММО.	Все учителя		
январь	Проведение предметных недель			
Январь, к заседанию №2	Составление продуктивных заданий	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша) Айтенбекова Д.Л. (СП Васильевка ОШ) Генер З.Г.(МБОУ Оравская СШ)		
<b>Февраль, 8</b>	<b>Заседание №2</b>		10 мин	
<b>СП Васильевская ОШ</b>	<b>«Конструирование на предметном содержании учебных заданий для формирования метапредметных результатов»</b>	Гладких С.Г. (МБОУ Оравская СШ)		
	Открытый урок	Айтенбекова Д.Л. (СП Васильевская ОШ)		
	Самоанализ, обмен мнениями.			
	«Продуктивные задания, формирующие УУД на уроках математики»	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)	Выступление, практическая работа	
	Примеры заданий, направленных на формирование определённых УУД на уроках математике	Еремина Т.В. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)	5-7 мин	
<b>Меэсекционная работа</b>				
	Участие в муниципальном этапе конкурса «Современный урок: какой он?» (в рамках РМО)	Учителя-предметники		

	Работа по теме самообразования			
<b>Март, 14</b> <b>МБОУ</b> <b>Щегловская СШ</b> <b>им.Н.А.Макаша</b>	<b>Заседание №3</b> <b>"Организация проектной</b> <b>деятельности учащихся при</b> <b>формировании УУД на</b> <b>уроках математики,</b> <b>информатики»</b>	Айтенбекова Д.Л. (СП Васильевская ОШ)	10 мин	
	Открытый урок  Самоанализ, обмен мнениями.	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А. Макаша)  Еремина Т.В. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)		
	«Мини-проект как средство формирования УУД на уроках математики и информатики»	Генер З.Г. (МБОУ Оравская СШ)	15 мин	
	Современный урок с позиции формирования УУД	Гладких С.Г. (МБОУ Оравская СШ)	7-10 мин	
<b>Межсекционная</b> <b>работа</b>				
Март	Составление диагностических работ (четвертная, годовая)	Учителя-предметники		
Апрель	Отчет по темам самообразования	Все учителя		
Май	Анализ работы ММО, заполнение рейтинговой карты.	Горбачева И.И. (МБОУ Щегловская СШ им.Н.А.Макаша)		