

**План работы
методического объединения учителей естественно-математического цикла
МБОУ «Светлозерская СШ»
на 2018-2019 учебный год**

Тема: «Совершенствование качества образования через повышение профессионального мастерства и уровня профессиональной культуры педагогов».

Цель: Формирование профессиональной компетентности педагога через освоение современных образовательных технологий и системно-деятельностного подхода в обучении».

Задачи:

1. Совершенствовать качество современного урока, повышать его эффективность и направленность на сохранение здоровья учащихся и формирование жизненных компетенций.
2. Развивать профессиональную компетентность учителей через активное участие в работе ШМО, РМО, практических семинаров, педагогических конкурсов.
3. Совершенствовать работу учителей МО с разными категориями учащихся на основе личностно-ориентированного и системно-деятельностного подходов;
4. Продолжать работу с одарёнными детьми и организовать целенаправленную работу со слабоуспевающими учащимися через индивидуальные задания.
5. Совершенствовать организацию системной подготовки к ОГЭ и ЕГЭ по математике, физике, химии, биологии, географии, информатике.
6. Повышать результативность работы по самообразованию;
7. Повышать качество знаний учащихся по предметам естественно - математического цикла через использование рациональных методов, приёмов и технологии обучения, воспитания.
8. Совершенствовать работу с разными категориями детей, обратить внимание на подготовку учащихся к олимпиадам разного уровня.
9. Продолжить работу над единой методической темой «Совершенствование качества образования через повышение профессионального мастерства и уровня профессиональной культуры педагогов».

№ п/п	Содержание мероприятий	Сроки выполнения	Ответственные	Реализация
Подготовка к новому учебному году				
1	Изучение учебных программ, проверка наличия учебно-методического обеспечения по предмету.	25-30 августа	Председатель МО учителя	
2	Подготовка кабинетов к новому учебному году.	Сентябрь	Зав. кабинетами	
3	Участие в педагогическом совете.	30 августа	Учителя	
4	Корректировка плана работы МО на новый учебный год.	Сентябрь	Учителя, председатель МО	
Общешкольные мероприятия и заседания МО				

1	Педагогические советы	По плану	Председатель МО Зам. директора	
2	Методические советы	По плану	Председатель МО	
3	Предметные школьные олимпиады	Октябрь	Учителя Председатель МО	
4	Неделя естественно-математических наук, посвященная М. В. Ломоносову.	Ноябрь	Председатель МО учителя	
5	Районные ученические Ломоносовские чтения Районные педагогические чтения, посвящённые М.В.Ломоносову	Ноябрь		
6	Заседания МО: Корректировка плана работы на новый учебный год. Изучение нормативных документов, анализ информации: о структуре и содержании ФГОС ООО; о требованиях к результатам освоения основного общего образования. О проведении школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников. О подготовке к педсовету №1. по теме «Преемственность в обучении и воспитании в контексте новых стандартов»; анализ результатов контрольных работ в 5 классе по математике. Проблемы преемственности начальной и средней ступеней обучения в контексте стандартов второго поколения. Отчёт по темам самообразования. Подготовка к педсовету №2 Отчет по темам самообразования. Обмен опытом учителей естественно-математического цикла по подготовке учащихся 11 класса к ЕГЭ, 9 класса к ГИА. Анализ ВПР по математике, химии, биологии, географии, физике.	Сентябрь	Председатель МО учителя	
		Октябрь	Председатель МО учителя	
		Декабрь	Учителя председатель МО	
		Февраль	Учителя зам.директора	

	<p>Отчет по темам самообразования. О проведении предэкзаменационных контрольных работ по математике в 9, 11 классах. О подготовке к педсовету №3. Утверждение графика контрольных работ по промежуточной аттестации в 5-8, 10 классах.</p> <p>Отчёт по темам самообразования Обзор новинок методической литературы. Итоги и анализ контрольных работ по промежуточной аттестации. Анализ работы за год. Планирование работы на новый учебный год. Анализ экзаменационных работ, итоги экзаменов в 9 классе. Итоги ЕГЭ.</p>	<p>март</p> <p>Июнь</p>	<p>Председатель МО Зам. директора Учителя</p> <p>Зам.директора Учителя</p>	
--	--	-------------------------	--	--

Учебно-воспитательная работа

1	Проверка наличия учебников у учащихся.	1 сентября	Учителя	
2	Составление графика текущих контрольных работ	начало I четв.	Зам.директора	
3	Проведение административных контрольных работ.	По плану	Председатель МО Зам.директора	
4	Подготовка и проведение олимпиад по предметам.	Октябрь	Председатель МО Учителя	
5	Составление списков учащихся для сдачи экзаменов по выбору.	Февраль	Зам. директора	
6	Проведение предэкзаменационных контрольных работ в 9,11 классах.	Апрель	Учителя Зам.директора	
7	Проведение промежуточной аттестации в 5-8,10 классах по предметам.	Апрель-Май	Учителя Зам.директора	
8	Отчет учителей по успеваемости и прохождению учебных программ.	Май	Учителя	
9	Проведение итоговой аттестации в выпускных классах.	Июнь	Зам.директора Учителя	

Методическая работа

1	Проведение совещаний МО	По плану	Председатель МО	
2	Обзор литературы по методической теме школы.	В течение года	Учителя	
3	Отчет учителей о работе с разными категориями учащихся за четверть, полугодие, год	В течение года	Учителя	
4	Посещение открытых уроков и внеклассных мероприятий по предмету.	По графику	Учителя	

Совершенствование учебно-методической базы

1	Подготовка кабинетов к смотру.	Сентябрь	Зав. кабинетами	
2	Подготовка экзаменационных материалов и стендов «Готовимся к экзаменам»	Февраль	Учителя	

**Темы по самообразованию учителей естественно-математического цикла
МБОУ «Светлозерская средняя школа»
на 2018-20179уч.г.**

№	ФИО учителя	Тема	Реализация
1	Прокип А. А.	Преемственность содержания образования по математике в начальной и старшей школе в контексте новых стандартов»	МО
2	Шемякова Т.В.	Организация урочной деятельности при реализации ФГОС в преподавании математики	МО
3	Рудакова В.В.	Задачи как эффективное средство обучения физике.	МО
4	Зеленина Л.В.	Системно-деятельностный подход в преподавании химии	МО
5	Лопух О.Н.	Актуальные проблемы преподавания географии и биологии в аспекте требований ФГОС ООО к результатам обучения	МО

График открытых уроков

ФИО	Сентябрь	Октябрь	декабрь	февраль	март	апрель
Прокип А. А.		6 класс Математика. «Преобразование обыкновенных дробей в десятичные дроби»	5 класс Математика «Степень числа»			
Шемякова Т.В.			8 класс Геометрия «Решение прикладных задач с использованием теоремы Пифагора»		9 класс. Алгебра. «Прогрессия – движение вперед». Обобщающий урок.	
Зеленина Л.В.				10 класс Химия «Предельные	8 класс Химия. «Периодический	

				одноатомные спирты»	закон Д.И. Менделеева»	
Рудакова В.В.		7 класс Физика «определение плотности твёрдого вещества»	10 класс Астрономия. «Планеты земной группы»			
Лопух О.Н.					6 класс. География Обобщающий урок по теме «Гидросфера»	9 класс География Итоговый урок по теме «Экономические районы Западной зоны»

Председатель МО - _____ /Шемякова Т. В./