

МОУ «Зашижемская средняя общеобразовательная школа»

Сернурского района Республики Марий Эл

План

работы школьного методического объединения

учителей естественнонаучного цикла

Руководитель: Загайнова Людмила Николаевна

2020- 2021 учебный год

Методическая тема школы:

«Совершенствование структуры и содержания школьного образования на основе личностно-ориентированного компетентностного подхода»

Методическая тема методического объединения естественнонаучного цикла:

«Совершенствование качества образования через освоение компетентностного подхода в обучении, воспитании, развитии обучающихся в условиях ФГОС»

Задачи МО на текущий год:

- Применение новых методик обучения и воспитания, современных педагогических технологий в учебном процессе;
- Совершенствование методики подготовки выпускников к ЕГЭ и ОГЭ;
- Выявление, обобщение и распространение педагогического опыта творчески работающих учителей;
- Создание комфортной образовательной среды с целью сохранения психического и физического здоровья обучающихся;
- Организация занятий с сильными учениками при подготовке к олимпиаде, консультаций со слабоуспевающими учениками;
- Организация, проведение и анализ мониторингов исследования по оценке качества образования;
- Изучение документов ФГОС основного общего и среднего образования;
- Взаимопосещение уроков и внеклассных мероприятий.

Банк данных учителей МО

№ п/п	Ф.И.О. учителя	Год рождения	Образование	Специальность	Преподаваемый предмет	Общий стаж работы	Педагогический стаж	Квалификационная категория	Награды, звания	Год аттестации
1	Загайнова Людмила Николаевна	1962 17.11	Высшее МГПИ	Учитель математики и физики	Математика Физика	35	35	Первая	Почетная грамота Министерства образования и науки РМЭ	2018
2	Сидоркина Раисья Леонидовна	1964 5.03	Высшее МГПИ	Учитель математики и физики	Математика	34	34	Высшая	Почетная Грамота Министерства образования и науки РФ Почетное звание «Почетный работник сферы образования»	2017
3	Макаров Анатолий Николаевич	1961 2.11	Высшее МГПИ	Учитель физики и математики	Физика Астрономия	36	36	Первая	Нагрудный знак «Почетный работник общего образования РФ»	2019
4	Лапина Валентина Евстафьевна	1953 28.11	Высшее МарГУ	Химик. Преподаватель химии	Химия География Технология	46	41	Первая	Нагрудный знак «Почетный работник общего образования РФ»	2017
5	Федотова Татьяна Степановна	1969 28.02	Высшее МарГУ	Биолог. Преподаватель биологии и химии	Биология	29	29	Первая	Почетная грамота Министерства образования и науки РМЭ	2017

План работы МО

Месяц	Мероприятие
Сентябрь	Проведение первого заседания МО. Рассмотрение рабочих программ по учебным предметам, элективным курсам, кружкам. Составление графиков проведения предметных недель, открытых уроков и внеклассных мероприятий.
Октябрь	Проведение и анализ входных диагностических работ в 5-11 классах по математике. Работа с успешными обучающимися для подготовки их к участию в школьном и муниципальном этапах всероссийской олимпиады школьников по предметам. Проведение школьного этапа. Организация работы учителей-предметников по подготовке обучающихся к сдаче ОГЭ и ЕГЭ
Ноябрь	Организация взаимопосещения уроков членами МО. Подготовка победителей и призеров школьного этапа к участию в муниципальном этапе по предметам. Проведение второго заседания ШМО.
Декабрь	Организация работы со слабоуспевающими. Организация взаимопосещения уроков, на которых используются передовые педагогические технологии. Сбор данных о прохождении программного материала за 1-е полугодие.
Январь	Организация повторения учебного материала с целью успешной сдачи итоговой аттестации.
Февраль	Посещение уроков математики в 4 классе с целью преемственности преподавания. Обмен опытом по организации итогового повторения в 9 и 11 классах. Проведение третьего заседания ШМО
Март	Проведение предметных недель. Контроль работы со слабоуспевающими. Анализ результатов диагностических работ по предметам.

Апрель	Проведение четвертого заседания ШМО. Проведение консультаций по предметам, вынесенным на итоговую аттестацию.
Май	Проведение консультаций с выпускниками основной и полной средней школы в целях успешной сдачи итоговой аттестации. Сбор информации о прохождении программного материала, выполнении плана проведения контрольных и лабораторных работ

План проведения предметных недель

№п/п	Мероприятие	Ответственный	Сроки
1	Неделя психологии	Федотова Т.С.	По графику
2	Неделя химии и географии	Лапина В.Е	По графику
3	Неделя математики, физики	Загайнова Л.Н., Макаров А.Н.	По графику
4	Неделя биологии и экологии	Федотова Т.С	По графику

Сведения о темах самообразования

№п/п	Ф.И.О. учителя	Тема	Практический выход			
			Выступление	Открытый урок	Творческий отчет	Районный семинар
1.	Загайнова Людмила Николаевна	Активизация познавательной деятельности школьников через личностно-ориентированное обучение с использованием ИКТ	Педсовет	По плану		По плану
2.	Сидоркина Раисья Леонидовна	Активизация познавательной деятельности средствами ИКТ	Заседание МО, методический семинар	По плану		По плану
3.	Макаров Анатолий Николаевич	Применение новых образовательных технологий на уроках физики	Заседание МО			По плану
4.	Федотова Татьяна Степановна	Формирование биологического и экологического мировоззрения обучающихся на уроках и во внеурочной работе через проектную и исследовательскую деятельность	Педсовет	По плану		
5.	Лапина Валентина Евстафьевна	Организация и виды деятельности обучающихся на уроках химии с применением ИКТ	Методический семинар	По плану		

Тематика заседаний МО

№ п\п	Тема заседания	Вопросы для обсуждения	Ответственный	Срок проведения
1.	<p>Утверждение плана работы ШМО на 2020-2021 учебный год. Согласование рабочих программ.</p>	<p>1. Анализ итогов ОГЭ и ЕГЭ за 2019-2020 учебный год. 2. Рассмотрение рабочих программ учителей на текущий учебный год. 3. Утверждение плана работы ШМО на текущий учебный год, графиков проведения предметных недель, входных контрольных работ в формате ВПР. 4. Организация работы с успешными обучающимися (подготовка к предметным олимпиадам).</p>	<p>Сидоркина Р.Л. Все члены МО Все члены МО Все члены МО</p>	Август
2.	<p>Современные педагогические технологии (круглый стол).</p>	<p>1. Современные педагогические технологии: - технология критического мышления; - технология эвристического</p>	<p>Учителя математики, члены МО</p>	Ноябрь

		<p>обучения; -кейс-технология; -мультимедийные технологии; -дистанционные технологии.</p> <p>2. Анализ входных диагностических работ и организация мероприятий по повышению качества знаний обучающихся. Анализ результатов предметных олимпиад.</p>	<p>Руководитель ШМО</p> <p>Сидоркина Р.Л.</p>	
3.	Особенности организации учебного процесса в рамках ФГОС.	<p>1. Особенности организации учебного процесса в рамках ФГОС. 2. Применение на уроках современных педагогических технологий. 3. Обмен опытом по подготовке обучающихся к успешной сдаче ОГЭ и ЕГЭ.</p>	<p>Сидоркина Р.Л.</p> <p>Все члены МО</p> <p>Все члены МО</p>	Февраль
4.	Выполнение плана работы ШМО.	<p>1. Анализ диагностических экзаменов в 9 и 11 классах 2. Выполнение плана работы ШМО на текущий учебный год. 3. Выборы руководителя ШМО на 2021-2022 учебный год.</p>	<p>Руководитель ШМО Все члены МО</p> <p>Все члены МО</p>	Апрель, май

Работа между заседаниями

№ п\п	Содержание работы	Сроки	Ответственные	Отметка о выполнении
1.	Составление и утверждение рабочих программ по предметам, элективным курсам, кружкам на новый учебный год	Сентябрь	Учителя-предметники МО	
2.	Планирование и выбор тем проектных и исследовательских работ	Октябрь	Учителя-предметники МО	
3.	Кружковые занятия и тематические занятия по подготовке выпускников к ОГЭ и ЕГЭ	В течение учебного года	Учителя предметники МО	
4.	Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам	Сентябрь-октябрь	Администрация, Учителя предметники МО	
5.	Обновление информационного материала на стенде по подготовке к ОГЭ и ЕГЭ в кабинетах математики, физики, химии	Октябрь	Учителя МО	

6.	Подготовка к муниципальному этапу Всероссийской олимпиады победителей и призеров школьного этапа по математике, физике, биологии, химии, экологии, географии	Октябрь-ноябрь	Учителя МО	
7.	Консультации выпускников к сдаче ОГЭ и ЕГЭ	В течение года	Учителя МО	
8.	Итоговые контрольные работы по предметам естественнонаучного цикла за первое полугодие	Ноябрь-декабрь	Учителя МО	
9.	Выполняемость учебной программы за первое полугодие. Корректировка программ.	Декабрь	Администрация Учителя МО	
10.	Участие в конкурсах, конференциях, заочных олимпиадах	В течение года	Учителя МО	
11.	Работа со слабоуспевающими обучающимися	В течение года	Учителя МО	
12.	Подготовка и проведение предметных недель	По графику школы	Учителя МО	
13.	Открытые уроки	По графику	Учителя МО	
14	Мониторинг результативности работы учителя. Выполнение учебной программы за год. Корректировка программ	Май	Учителя МО	

План взаимопосещения уроков, внеурочных мероприятий

№ п/п	Цель посещения	Класс	Ответственные
1.	Адаптационный период в средней школе	10	Руководитель МО
2.	Адаптационный период в основной школе	5	Члены МО, руководитель МО
3.	Анализ работы по предупреждению неуспеваемости		Члены МО
4.	Подготовка выпускников к ОГЭ и ЕГЭ в рамках урока	9, 11	Члены МО и руководитель МО

Информационное обеспечение. Работа с документами

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
1.	Изучение методических рекомендаций учителям естественнонаучного цикла на текущий год	Август	Руководитель МО
2.	Составление рабочих программ по предметам, планов предметных недель	Август	Учителя МО
3.	Обработка результатов школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников и подведение итогов в табличной форме	Октябрь	Учителя МО, руководитель МО
4.	Подготовка тестов для проведения входного контроля	Сентябрь	Учителя МО
5.	Информирование о результатах участия в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады	Декабрь	Администрация, руководитель МО
6.	Составление тестов к консультациям по подготовке выпускников к ЕГЭ и ОГЭ		

Научно-методическая и экспериментальная работа

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
1.	Основные направления модернизации учебного процесса: использование деятельностного подхода в обучении предметам естественнонаучного цикла	В течение года	Учителя МО
2.	Основные направления модернизации учебного процесса: дальнейшее внедрение новых современных технологий	В течение года	Учителя МО
3.	Основные направления модернизации учебного процесса: обмен опытом и перспективы работы	Декабрь, май	Учителя МО
4.	Взаимопосещение уроков, проведение открытых уроков	В течение года	Учителя МО
5.	Составление перспективного плана аттестации учителей МО	Декабрь	Руководитель МО

Диагностическое обеспечение. Внутришкольный контроль

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
1.	Утверждение рабочих программ	Август	Руководитель МО
2.	Проведение и анализ входного контроля	Сентябрь	Учителя МО
3.	Диагностическое тестирование по проверке знаний выпускников 9 и 11 классов	Декабрь, март	Администрация
4.	Всероссийские проверочные работы по предметам	Апрель	Администрация

Работа с обучающимися

№ п/п	Содержание деятельности	Сроки	Ответственные
1.	Организация и проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников	Сентябрь-октябрь	Учителя МО
2.	Подготовка победителей и призеров школьного этапа к участию в муниципальном этапе Всероссийской олимпиады	Ноябрь	Учителя МО
3.	Выступления учителей МО на родительских собраниях по теме «Как успешно подготовиться к сдаче ОГЭ и ЕГЭ»	В течение 1 полугодия	Учителя МО
4.	Проведение и участие в предметных неделях естественнонаучного цикла	По графику школы	Учителя МО
5.	Подготовка к участию в научно-практических конференциях, конкурсах естественнонаучного направления	В течение года	Учителя МО