

**ПАСПОРТ**  
школьного методического объединения учителей математики,  
информатики и физики

Раздел паспорта ШМО	Содержание раздела					
Наименование ШМО	МО УЧИТЕЛЕЙ МАТЕМАТИКИ, ИНФОРМАТИКИ И ФИЗИКИ					
Цель и задачи деятельности ШМО на учебный год, приоритетные направления деятельности ШМО	<p><b>Тема МО:</b> «Развитие профессиональной компетентности и творческого потенциала педагога в процессе обучения и воспитания школьников в рамках реализации ФГОС второго поколения».</p> <p><b>Задачи МО на 2018 – 2019 учебный год:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Создание образовательной среды в соответствии с компетентностным и системно-деятельностным подходами;</li> <li>2. Обеспечение непрерывности образования педагогических кадров через систему повышения квалификации в условиях новых образовательных программ ФГОС;</li> <li>3. Внедрение опыта творчески работающих учителей через мастер-классы, обучающие семинары;</li> <li>4. Совершенствование педагогического мастерства учителей в организации работы с разноуровневым контингентом детей с целью подготовки учащихся к профессиональному самоопределению;</li> <li>5. Совершенствование педагогического мастерства учителей по овладению новыми образовательными технологиями;</li> <li>6. Продолжать работу с одарёнными детьми и с обучающимися, имеющими более высокую мотивацию к изучению математики, информатики, физики через индивидуальную работу, дифференцированное обучение, внеклассные мероприятия.</li> <li>7. Совершенствовать систему повторения и подготовки обучающихся к итоговой аттестации, ОГЭ и ЕГЭ.</li> <li>8. Активно внедрять здоровьесберегающие технологии.</li> </ol>					
Руководитель ШМО	Акшнцева Ирина Геннадьевна					
Состав ШМО	№ п/п	Ф.И.О.	Образование	Стаж работы	Тема по самообразованию	Результаты аттестации
	1.	Акшнцева Ирина Геннадьевна	Высшее	25	Тестирование как способ повышения качества обученности.	Высшая,
	2.	Власова Татьяна Валерьевна	Высшее	29	Методика решения текстовых задач.	Высшая

	3.	Кононенко Дмитрий Юрьевич	высшее	13		Высшая
	4.	Медведева Ирина Вячеславовна	Высшее	1		нет
	5.	Гладкова Елена Борисовна	Высшее	25	Решение задач на уроках физики.	Первая
	6.	Кравар Татьяна Владимировна	Высшее	18	Освоение новых информационных технологий	Первая

План работы ШМО на учебный год	<b>№ п/п</b>	<b>Содержание</b>	<b>Месяц</b>
	1.	Анализ работы МО за 2017 -2018 уч. год.	Август
	2.	Направление и задачи МО на 2018-2019 учебный год .	Август
	4.	Обсуждение программ по предметам, календарно-тематических планов на 2018-2019 уч.год, проверка учебно-методического обеспечения. Взаимообмен дидактическими материалами.	Август
	5.	Обсуждение программ элективных курсов.	Август
	6.	Выбор тем по самообразованию.	Август
	7.	Подведение итогов по результатам итоговой аттестации школьников за 2017-2018 уч.год. Анализ результатов итоговой аттестации 9,11 классов.	Сентябрь
	8.	Ознакомление с планом проведения различных конкурсов и олимпиад.	Сентябрь-октябрь
	9.	Вовлечение учащихся в работу эл.курсов, доп. занятий.	Сентябрь-октябрь
	10.	Составление графика стартовых и тематических контрольных работ.	Сентябрь-октябрь
	11.	Составление контрольных работ для осуществления вводного контроля знаний учащихся 5-11 классов.	Сентябрь
	12.	Стартовые контрольные работы по математике в 5-11 классах.	Сентябрь
	13.	Преимственность в обучении математике при переходе учащихся из начальной школы в 5 класс.	Сентябрь-октябрь
	14.	Подготовка и проведение школьных олимпиад.	Октябрь

15.	Работа с одаренными детьми.	Октябрь
16.	Проверка ведения тетрадей в 5 классах.	Октябрь
17.	Анализ успеваемости за первую четверть.	Ноябрь
18.	Итоги и анализ результатов школьного тура олимпиад.	Ноябрь
19.	Подготовка учащихся к участию в муниципальном туре олимпиад.	Ноябрь-декабрь
20.	Ознакомление с проектами демонстрационных вариантов КИМов ЕГЭ В 11 классах и ОГЭ в 9 классах.	Ноябрь-декабрь
21.	Здоровьесберегающая организация учебно-воспитательного процесса. (Доклад Акшенцева И.Г.)	Ноябрь-декабрь
22.	Утверждение мероприятий недели физики.	Ноябрь-декабрь
23.	Методические рекомендации по преодолению перегрузки учащихся. Причины перегрузки, пути ее устранения. (Власова Т.В. доклад)	Ноябрь-декабрь
24.	Проведение пробных экзаменов по математике в 9-х,11-х классах.,контрольных работ за первое полугодие в 5-8,10-х классах.	Ноябрь-декабрь
25.	Проверка ведения тетрадей в 9,10,11 классах	Декабрь
26.	Итоги успеваемости учащихся за I полугодие.	Январь-февраль
27.	Использование ИКТ на уроках физики.	Январь-февраль
28.	Подготовка и проведение недели математики и информатики.	Январь-февраль
29.	Дозировка домашнего задания в 5 классах	Февраль
30.	Доклад Медведевой И.В. «Использование игровых технологий как один из способов повышения качества образования.»	Январь-февраль
31.	Подготовка учащихся ко дню науки в школе и НПК.	Январь-февраль
32.	Работа со слабоуспевающими учащимися	Март
33.	Срез знаний по физике	Март
34.	Проверка тетрадей по физике	Март
35.	Подведение итогов обучения 3 четверти.	Март-апрель
36.	Межпредметный подход в обучении математики и информатики как обязательное условие повышения качества образования. (доклад)	Март-апрель
37.	Подготовка и участие в международной игре «	Март-апрель

		Кенгуру».	
	38.	Предварительное распределение нагрузки на 2019-2020 учебный год.	Март-апрель
	39.	Доклад Акшенцевой И.Г. «Выбор оптимальных современных подходов в обучении, способствующих успешной сдачи ЕГЭ.»	Март-апрель
	40.	Итоги проведения пробного ЕГЭ в 11 классе и ОГЭ в 9 классе по математике, физике, информатике	Апрель-май
	41.	Доклад Кононенко Д.Ю. «Обязательный перечень содержательных элементов государственного образовательного стандарта, необходимого для успешного выполнения тестовых заданий ОГЭ.»	
	42.	Подготовка и проведение итоговых контрольных работ по математике, физике. Анализ выполнения итоговых контрольных работ.	Апрель-май
	43.	Выполнение учебных программ, программ элективных курсов.	Апрель-май
	44.	Предварительные итоги учебного года.	Апрель-май
	45.	Анализ работы МО за 2018-2019 учебный год и предварительное планирование работы на 2019-2020 учебный год.	Апрель-май
	46.	Участие педагогов в профессиональных конкурсах, конференциях.	В теч. года
Новости			
Педагогический опыт			
Полезные ссылки			