

Утверждаю
 Директор МОУ СОШ № 16» Кузьмин
 31 августа 2016 года



План работы школьного методического объединения естественно-научного цикла, ИЗО, музыки, ОБЖ, физкультуры и технологии на 2016-2017 учебный год

Методическая тема школы: Развитие профессиональной компетенции учителя через освоение современных образовательных технологий.

Тема ШМО: «Развитие профессиональной компетентности педагога как фактор повышения качества образования в условиях введения ФГОС»

Цель работы ШМО:

Формирование инновационного образовательного комплекса, ориентированного на раскрытие творческого потенциала участников образовательного процесса, непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства учителей

Задачи ШМО:

1. Создание условий для успешного перехода на ФГОС 2 поколения.
2. Внедрение в учебный процесс личностно-ориентированных технологий, развивающих у учащихся способности и умение самостоятельно приобретать знания из различных источников информации; перенос акцента с репродуктивных форм учебной деятельности на самостоятельные, поисково-исследовательские виды работы, аналитическую деятельность и, в связи с этим, формирование у школьников аналитических способностей, ключевых и предметных компетентностей;
3. Создание условий для построения образовательного процесса с учётом индивидуальных возрастных, психологических и физиологических особенностей обучающихся.
4. Сосредоточение основных усилий ШМО, на создании научной базы знаний у учащихся выпускных классов для успешной сдачи ЕГЭ и поступления в вузы по избранной специальности.
5. Выявление, обобщение и распространение педагогического опыта творчески работающих учителей.
6. Усиление потенциала подготовки учащихся к предметным олимпиадам, конкурсам.

Раздел 1. Организационно - педагогическая деятельность

Задачи:

- повышение профессиональной культуры учителя через участие в реализации методической темы школы;
- создание условий для повышения социально-профессионального статуса учителя

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Результат
1.1	Анализ выполнения плана ШМО за 2015-2016уч. год. Утверждение плана МО на 2016-2017 уч. год	Сентябрь	Руководитель ШМО	Отчёт, план ШМО
1.2	Конкретизация социально-	Сентябрь	Руководитель	См. кадровый

	профессионального статуса членов ШМО		ШМО	состав ШМО
1.3	Проведение заседаний ШМО	В течение года	Руководитель ШМО	Отдельный план
1.4	Участие в педагогических советах школы, методических семинарах, заседаниях районных предметных объединений, районных предметных олимпиадах	В течение года	Члены ШМО	План школы
1.5	Актуализация нормативных требований СанПиН охраны труда для всех участников образовательного процесса	Сентябрь, январь	Члены ШМО	Журналы по ТБ и охране труда, план работы кабинетов
1.6	Создание условий для повышения социально-профессионального статуса учителей-предметников Создание банка данных об уровне профессиональной компетенции педагогов	Постоянно	Члены ШМО	Отдельный план
1.9	Оказание помощи предметникам в аттестации на квалификационную категорию	В течение года	Члены ШМО, руководитель ШМО	

Раздел 2 Учебно-методическая деятельность

Задачи:

- формирование банка данных педагогической информации (нормативно-правовая, научно-методическая, методическая)
- организация и проведение мониторинга качества обучения учащихся на основе научно-методического обеспечения учебных программ.

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный	Результат
2.1	Изучение нормативных документов, методических документов, рекомендаций по преподаванию предметов естественного цикла	Сентябрь	Руководитель ШМО	Методическая копилка членов ШМО
2.2	Изучение и систематизация программного обеспечения по предметам естественного цикла	В течение года	Члены ШМО	Методическая копилка
2.3	Изучение и систематизация методического обеспечения и учебных программ	В течение года		Методическая копилка членов ШМО
2.4	Подборка дидактического обеспечения учебных программ	В течение года	Члены ШМО	Методическая копилка членов ШМО
2.5	Разработка рабочих программ по предметам	Сентябрь	Члены ШМО	Раб. программы по предмету членов ШМО
2.6	Составление планов самообразования: формирование аналитической культуры учителя	Сентябрь	Члены ШМО	Отдельный план
2.7	Организация и проведение входного контроля знаний учащихся.	Сентябрь	Члены ШМО	Протокол ШМО
2.8	Организация и проведение четвертных и итоговых контрольных работ по предметам	Октябрь, декабрь, март, май	Члены ШМО	График проведения контрольных работ
2.9	Организация работы с учащимися, отстающими в освоении учебной программы по предмету	В течение года	Члены ШМО	Отдельный перечень мероприятий
2.10	Изучение нормативных документов и методических рекомендаций по итоговой	Март	Члены ШМО	Протокол ШМО

	аттестации уч-ся 9,11 классов			
2.11	Изучение новых стандартов, обсуждение проблем при переходе на ФГОС нового поколения	В течение года	Члены ШМО	Протокол ШМО
2.12	Анализ мониторинга обученности учащихся по освоению учебного материала	Декабрь, июнь 2015-2016	Члены ШМО	Протокол ШМО
2.13	Планирование учебной деятельности с учетом личностных и индивидуальных особенностей учащихся.	В течение года	Члены ШМО	

Раздел 3. Мероприятия по усвоению обязательного минимума содержания образования по предметам естественного цикла, ИЗО, музыки, ОБЖ, физкультуры и технологии.

Задачи:

обеспечение оптимальных условий для учащихся по усвоению обязательного минимума содержания образования по предметам;

- предупреждение отклонений в освоении учащимися обязательного минимума содержания образования
- повышение эффективности контроля уровня обученности.

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
3.1	Организация и проведение контроля выполнения учебных программ, обязательного минимума содержания образования, корректирование прохождения программ по предметам	Январь, май	Руководитель МО, члены МО
3.2	Анализ входного контроля знаний, четвертных, полугодических и итоговых контрольных работ	По плану	Руководитель МО, члены МО
3.3	Анализ эффективности организации работы со слабоуспевающими учащимися в основной школе	1 раз в 3 месяца.	Руководитель МО, члены МО
3.4	Осуществление контроля выполнения практической части учебной программы по химии, биологии, географии.	Январь, май.	Руководитель МО
3.5	Анализ качества обученности учащихся по предметам естественного цикла за 1,2, 3, 4 четверти, 1 и 2 полугодие, год.	По окончании четверти, полугодия, года.	Руководитель МО, члены МО
3.6	Оказание консультативной помощи при подготовке к экзаменам по предметам естественного цикла	Апрель - июнь.	Члены МО.
3.7	Участие в работе малых педагогических советах по предварительной итоговой успеваемости учащихся за четверть, полугодие	По плану	Члены МО
3.8	Анализ уровня сформированности УУД учащихся	Январь, май	Руководитель МО, члены МО

Раздел 4. Организация внеклассной работы по предметам

Задачи

- формирование и развитие ИП и информационных ресурсов образования, обеспечивающих взаимодействие между участниками образовательного процесса;
- создание комфортных условий для интеллектуально-продвинутого учащегося, развития их творческих способностей

№ п/п	Мероприятие	Сроки	Ответственный
4.1	Организация и проведение предметных недель	По плану школы	Члены МО, руководитель МО
4.2	Олимпиада по предметам естественного цикла – школьный этап	сентябрь	Члены МО, руководитель МО
4.3	Дистанционные олимпиады	В течение года	Члены МО
4.4	Международные конкурсы по предметам	В течение года	Члены МО, руководитель МО
4.5	Всероссийские конкурсы по предметам	В течение года	Члены МО, руководитель МО
4.6	Организация и сопровождение дистанционного образования	В течение года	Члены МО
4.8	Научно-практическая конференция	По плану	Члены МО

Планирование заседаний МО

Дата	Тема заседаний ШМО	Работа в межсекционный период
Сентябрь	<p>Тема: «Определение основных задач МО на 2016-2017 учебный год»</p> <p>Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цели и задачи МО на учебный год. Утверждение плана работы на 2016-2017 учебный год. 2. Согласование и утверждение рабочих программ по предметам. 3. Итоги ЕГЭ и ГИА в 2016 году. 4. Организация входной диагностики по предметам. Анализ итогов. 5. Организация заочного тура школьного этапа Всероссийской олимпиады школьников по предметам 6. Уточнение списков учителей и тем курсов повышения квалификации, тем по самообразованию. 7. Составление графика подготовки учащихся к экзаменам. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Составление и утверждение рабочих программ по предметам, кружковых занятий и элективных курсов на новый учебный год. 2. Исследовательская работа: планирование и выбор тем. 3. Планирование сроков аттестации для аттестуемых учителей. 4. Осенне-полевые работы на пришкольном участке и на цветниках. 5. Начать подготовку выпускников к ЕГЭ и ОГЭ: элективные занятия и тематические консультации. 6. Проведение школьного этапа Всероссийской олимпиады по предметам. 7. Оформление методического уголка и уголка по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ в кабинетах естественных предметов. 8. Подготовка к городскому туру олимпиад по предметам.

<p>Ноябрь</p>	<p>Тема: «Эффективность работы учителей по обеспечению качественного образования»</p> <p>Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Теория и методика преподавания предмета биологии: «Введение ФГОС как фактор обеспечения нового качества образования»-Антонова Н.А. 3 Подведение итогов успеваемости за первое полугодие 4 Подведение итогов муниципального тура олимпиады и подготовка к региональному туру олимпиады 6 Анализ результатов диагностических и контрольных работ за первое полугодие. 7 Анализ взаимопосещений уроков. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка к городским олимпиадам, экзаменам. 2 Мониторинг результативности работы учителей за первое полугодие. 3. Научно-исследовательская работа учителя и ученика. Участие на конкурсах. Дистанционные олимпиады. 4.Работа со слабоуспевающими учащимися. 5. Отчеты учителей по успеваемости и прохождению программ.
<p>Январь</p>	<p>Тема: «Внедрение оптимальных условий для развития способностей одаренных детей»</p> <p>Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Внеклассная работа по географии как средство развития познавательных интересов учащихся- Лошманова С. В. 2. Подготовка школьников к ЕГЭ и ОГЭ 3. Новое в содержании и оценке работ ОГЭ по предметам. 4. Проектирование и анализ современного урока в рамках реализации ФГОС второго поколения – Несмеева Е. Ю, Кривко Т. В. 5. Выступление по темам самообразования. 6. Организация слушаний по исследовательским проектам обучающихся и планирование научно-практической конференции по защите проектов. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Исследовательская деятельность обучающихся. Сбор информации, проведение исследований и подготовка к защите. Научно-исследовательская конференция. 2. Подготовка выпускников к ЕГЭ и ОГЭ. 3. Мониторинг результативности работы учителя за 3 четверть. 4. Отчеты учителей по успеваемости и прохождению программ.
<p>Март</p>	<p>Тема: «Развитие экологического самосознания у школьников в учебно-воспитательном процессе».</p> <p>Повестка:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Развитие экологического самосознания у школьников в учебно-воспитательном процессе - Антонова Н. А. 2. Обсуждение и корректировка ошибок допущенных на пробных ЕГЭ для выпускников. Активизировать работу по подготовке выпускников к ЕГЭ- Антонова Н. А. 4. Подведение итогов успеваемости за 2-е полугодие. 5. Выступление по темам самообразования. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка учащихся к ЕГЭ и ОГЭ. 2. Отчеты учителей по успеваемости и прохождению программ. 3. Отчеты по темам самообразования.
<p>Май</p>	<p>Тема: «Подготовка выпускников к ЕГЭ и ОГЭ. Анализ работы МО за учебный год. Организация работы МО на будущий учебный год».</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Подготовка выпускников к ЕГЭ и ОГЭ. 2. Подведение итогов работы ШМО за год. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Отчет учителя о результативности своей работы за этот учебный год. 2. Весенние работы на пришкольном участке и на