План работы методического объединения учителей математики и информатики на 2014-2015 учебный год

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

Цели работы МО:

- Формирование инновационного образовательного комплекса, ориентированного на раскрытие творческого потенциала участников образовательного процесса в системе непрерывного развивающего и развивающегося образования;
- Развитие математических способностей учащихся путем осуществления дифференцированного обучения на уроках математики и во внеурочное время;
- Непрерывное совершенствование уровня педагогического мастерства преподавателей, их эрудиции и компетентности в области учебного предмета и методики его преподавания.

Задачи МО:

1. Внедрение инновационных программ и технологий для повышения качества обучения математике, физике, информатике.
2. Развитие творческих способностей учащихся. Повышение интереса к изучению предмета.
3. Организация сотрудничества с вузами области по сопровождению одаренных детей, в том числе в рамках деятельности областного Центра поддержки одаренных школьников.
4. Расширение сотрудничества между образовательными учреждениями и вузами Костромской области в области создания совместных проектов научно-технического творчества, практико-ориентированного обучения школьников с привлечением материально технической базы вузов и научных организаций.

Месяц	Разделы плана	Вид работы	Содержание
сентябрь	Работа с педагогическими кадрами	1-е заседание методического объединения	<p>Тема: «Определение основных задач МО учителей математики и информатики на 2014-2015 учебный год»</p> <p>Повестка дня:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Цели и задачи МО на учебный год 2. Утверждение плана работы на 2014-2015 учебный год 3. Согласование и утверждение рабочих программ по предмету 4. Организация входной диагностики по предметам 5. Организация заочного тура школьного этапа Всеосийской олимпиады школьников по математике и информатике 6. Уточнение списков учителей и тем курсов повышения квалификации 7. Обновление сайта МО
	Система внутришкольного контроля	План взаимопосещения	<p>Фамилии: Рогозина Т.Н. (5кл., 7 кл), Шарикова А.В. (5кл.), Колпакова Н.Н. (7кл.)</p> <p>Цель посещения: адаптационный период в средней школе, знакомства учащихся с новыми предметами (алгебра, геометрия)</p>
	Внеклассная работа	Работа в математических кружках	Категории участников: 5-11 классы
	Работа с одарёнными детьми	Заочная всероссийская олимпиада, этап школьного тура олимпиады по математике, физике, информатике	Категории участников: 5-11 классы

Месяц	Разделы плана	Вид работы	Содержание
октябрь	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание МО	Повестка дня: 1. Диагностические и городские контрольные работы по математике 2. Разное 3. Постановка целей и задач декады математики, физики, информатики 4. Разработка плана проведения декады
	Система внутришкольного контроля	План взаимопосещения	Фамилии: Рогозина Т.Н. (10 кл), Крылова Л.Л.(10 кл) Цель посещения: адаптационный период учащихся по профилям
	Работа с одарёнными детьми	Всероссийская олимпиада школьников по предметам, школьный тур	Категории участников: 5-11 классы
	Внеклассная работа	Декада математики	Категории участников: 5-11 классы
ноябрь	Работа с педагогическими кадрами	2-е заседание методического объединения Производственное совещание МО	Тема: «Эффективность работы учителей по обеспечению качественного образования» Повестка дня: 1. Подведение итогов успеваемости за 1-ю четверть 2. Подведение итогов школьного тура олимпиады и подготовка к окружному туру олимпиады 3. Составление плана работы по подготовке к экзаменам 4. Выступление по темам самообразования 5. Анализ результатов диагностических и контрольных работ 1. Анализ взаимопосещений уроков 2. Анализ результатов диагностических работ в 11 классе
	Система внутришкольного контроля	План взаимопосещения	Фамилии: Рогозина Т.Н. (5кл., 7 кл), Шарикова А.В. (5кл.), Колпакова Н.Н. (7кл.), Малышева С.Ю. (6-е классы), Крылова Л.Л. (7-8 классы), Храпова О.В.(8 кл), Петухова В.Б., (8 кл) Цель посещения: целевое посещение уроков
	Внеклассная работа	Открытые уроки	Категории участников: 7-9 классы
	Работа с одарёнными детьми	Подготовка призеров школьного тура олимпиады к окружному туру	Категории участников: 8-11 классы
декабрь	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание МО	Повестка дня: 1. Участие в организации и в проверке городского тура олимпиады
	Внеклассная работа	Проведение смотров знаний	Категории участников: 5-11 классы
	Работа с одарёнными детьми	Подготовка проектных и исследовательских работ Всероссийская олимпиада школьников (городской тур)	Категории участников: 5-11 классы
январь	Работа с педагогическими кадрами	3-е заседание методического объединения	Тема: «Внедрение оптимальных условий для развития способностей одаренных детей» Повестка дня: 1. Подведение итогов успеваемости за 1е полугодие 2. Подведение итогов городского тура олимпиад 3. Выступление по темам самообразования 4. Подсчёт баллов рейтинга учителей 5. Составление таблицы эффективности работы МО
	Внеклассная работа	Международный конкурс-игра «Кенгуру-выпускникам».	Категории участников: 4,9,11 классы

Месяц	Разделы плана	Вид работы	Содержание
	Работа с одарёнными детьми	По графику городских конкурсов и олимпиад Подготовка учащихся к областной олимпиаде	Категории участников: 6-11 классы
февраль	Работа с педагогическими кадрами	Производственное совещание МО	Повестка дня: 1. Организация проведения конкурса «Кенгуру» в школе 2. Анализ результатов диагностических работ в 9 классах
	Система внутришкольного контроля	План взаимопосещения	Фамилии: Малышева С.Ю. (9, 11), Петухова В.Б. (9 кл) Цель посещения: подготовка учащихся к ГИА и к ЕГЭ в рамках урока
	Внеклассная работа	Открытые мероприятия	Категории участников: 6-7 классы
	Работа с одарёнными детьми	Общественные слушания проектных работ, представленных на различные конкурсы	Категории участников: 6-11 классы
март	Работа с педагогическими кадрами	4-е заседание методического объединения Производственное совещание МО	Тема: «Итоги успеваемости в 3 четверти. Утверждение материалов к устному экзамену по геометрии» Повестка дня: 1. Итоги успеваемости в 3 четверти 2. Утверждение экзаменационного материала 1. Анализ диагностических работ в 11 классах 2. Заполнение информационных карт учителями МО
	Внеклассная работа	Заочные олимпиады, конкурсы	Категории участников: 6-11 классы
		Международный математический конкурс-игра «Кенгуру»	Категории участников: 2-10 классы
	Работа с одарёнными детьми	Заочная олимпиада	Категории участников: 6-11 классы
апрель	Работа с педагогическими кадрами	5-е заседание методического объединения	Тема: «Организация работы МО на будущий учебный год» Повестка дня: 1. Обсуждение и утверждение УМК на 2015-2016 учебный год 2. Предварительное распределение нагрузки на будущий учебный год
	Система внутришкольного контроля	План взаимопосещения	Фамилии: Шарикова А.В. (5-8 кл), Храпова О.В. (6, 8 кл) Цель посещения: целевое посещение уроков
	Внеклассная работа	Открытые мероприятия	Категории участников: 6-11 классы
	Работа с одарёнными детьми	Дистанционные олимпиады	Категории участников: 6-11 классы
май	Работа с педагогическими кадрами	6-е заседание методического объединения	Тема: «Анализ работы МО за учебный год» Повестка дня: 1. Анализ работы МО за учебный год 2. Подведение итогов успеваемости за 2-е полугодие 3. Выступление по темам самообразования 4. Подсчёт баллов рейтинга учителей за год 5. Составление таблицы эффективности работы МО за год
	Внеклассная работа	Итоговое мероприятие в рамках математических кружков	Категории участников: 5-11 классы