

Добрый день, уважаемые коллеги!

Рада приветствовать Вас на Дне открытых дверей региональной Недели математики у нас на большесолдатской земле. Тема моего выступления, указана в буклете. Я коротко остановлюсь на той работе, которая проведена по данному вопросу.

Реализация Концепции развития математического образования в районе началась с издания приказа по Управлению образования Администрации Большесолдатского района, в котором был утвержден план мероприятий.

Данный вопрос был рассмотрен на заседаниях методических объединений учителей начальных классов, математики, дошкольных работников, И соответственно работа их в течение текущего года строилась с учетом Концепции.

В связи с реализацией федер. Гос. образ. стандартов второго поколения при стажировочной площадке созданы творческие группы учителей – предметников, задачей которых является методическая поддержка педагогов в вопросах внедрения ФГОС, а также оказание помощи при подготовке открытых уроков. Творческую группу учителей математики возглавляет учитель высшей категории Розгребельской сш Апанасенко Т.В. (сегодня она будет давать мастер-класс). Членами этой группы подготовлены теоретические вопросы, касаемые ФГОС основного образования, материалы некоторых из них выложены на представленные на выставке, например, «Системно-деятельностный подход», «Технология формирования и развитие УУД в процессе изучения математики в свете ФГОС ООО» и др.

Повышение квалификации педагогов в межкурсовый период на уровне муниципалитета осуществляется через работу районных методических объединений посредством семинаров, круглых столов, мастер – классов.

РМО учителей математики возглавляет Горбулина Елена Анатольевна, учитель первой категории данной школы (сегодня дает открытый урок). Мы проводим 4-5 районных семинаров из которых 2-3 с показом уроков, теоретическое заседание либо консультация по наиболее трудным вопросам преподавания. Только в течение текущего учебного года на заседаниях районного методического объединения были рассмотрены следующие вопросы: «Современные педагогические технологии в условиях перехода на стандарты второго поколения как средство повышения качества обучения на уроках математики», «Активизация познавательной деятельности на уроках математики как условие развития личности», «Методы и приемы организации самостоятельной деятельности учащихся как средство индивидуальности обучения». материалы также выложены на выставке. Оба

руководителя работают в тесном контакте. У нас на сайте вы можете найти информация о проводимых семинарах.

При переходе на ФГОС ООО членами педагогического сообщества были разработаны практически все уроки 5 класса (технологические карты), которые выложены на сайте РМК, в то время это было очень действенная помощь учителю.

Преподавательские кадры – базовое условие качественного образования .

Кадровый состав учителей математики:

18 школах района работают 34 учителя математики, для 24 из них математика является основным предметом,

высшее образование имеют 33, один учитель учится на 3 курсе заочного отделения КГУ;

7 чел- имеют высшую категорию, 24 имеют первую квалификационную категорию.

16 из 34 – награждены отраслевыми профессиональными наградами.

Средний возраст педагогического сообщества учителей математики -49 года.

Как видим, учителя-математики – это умудренные люди, имеющие за плечами солидный педагогический опыт, поэтому все новое идет не на «ура», вот на семинарах мы изучаем новую фгосовскую терминологию, учимся по-новому проводить анализ и самоанализ, осваиваем новые педагогические технологии (кейс-технология, модульная, проблемная и т.д.)

Все учителя математики прошли курсы повышения квалификации, кому необходимо – курсы переподготовки.

За счет часов школьного компонента ведутся элективные курсы по математике (конкретно какие можно ознакомиться на сайте РМК), в 11 школах из 18 – курсы по выбору в 9 кл, связанные с математикой.

В последние годы школы уделяет большое внимание проектной деятельности, в некоторых школах проходят школьные конференции по проектной деятельности.

РМК провел за два последних года 3 конференции в рамках работы районной очно-заочной школы для одаренных детей, которая у нас создана на базе Розгребельской ср.шк. по проектной деятельности: по иностранному языку две и по математике в мае текущего года . В математической конференции «Образовательный и воспитательный потенциал проектной деятельности по математике» было заявлено 8 проектов, с ними вы также

можете ознакомиться на сайте. Все участники конференций получили сертификаты: и ученик, и учитель, его подготовивший.

В новом календарном году мы продолжим данную работу, потому что это важно не только для учителя, который идет на аттестацию, но и для ученика, который учиться выступать перед аудиторией, и, конечно, работать самостоятельно.

При данной школе как вы слышали работает ресурсный центр. Наши педагоги дают открытые уроки на регион. В прошедшем учебном году 6 учителей математики провели открытые уроки, мастер-класс, Горбулина Е.А., Апанасенко Т.В., Воронцова Г.Н, Черванева Е.Н., Максакова Л.С., Самойлова Г.В.

Наши математики – люди творческие, они активно участвуют в проводимых районных мероприятиях: конкурс «Учитель года», «Моя классная – самая классная», в различного рода дистанционных мероприятиях. Опыт работы отдельных учителей был представлен в региональном журнале «Педагогический поиск», сборниках кафедры естественно-математического образования, а также размещен на сайте РМК.

Сегодняшний семинар – это тоже опыт работы наших педагогов. Согласно плану, розданному вам, сегодня о математическом образовании мы будем говорить и на занятиях в дошкольном образовательном учреждении (кстати, материалы о работе районного метод. объединения работников дошкольных учреждений, их у нас 2, можно также ознакомиться на сайте). Это по моему настоянию сегодня дошкольники дают открытые занятия, т.к. я считаю, что логично представить развитие математики начиная с первого уровня - дошкольного образования, да и опыт работы работников ДОУ им будет не лишним.

Очень хочу надеяться на то, что сегодняшний семинар будет для вас полезен.

Всем удачи!