О результатах проведения
практико-ориентированного семинара для учителей начальных классов
«Использование компьютерной среды «Мат-Решка» для формирования математической грамотности учащихся начальной школы»
(из опыта работы МБОУ СОШ № 13)

26.04.2016 на базе МБОУ СОШ № 13 состоялся практико-ориентированный семинар по теме «Использование компьютерной среды «Мат-Решка» для формирования математической грамотности учащихся начальной школы». Организаторы и ведущие семинара – педагоги МБОУ СОШ № 13, внедряющие в образовательный процесс интерактивную компьютерную среду индивидуального обучения математике «Мат-Решка» (далее – КС Мат-Решка). Семинар был адресован учителям начальных классов общеобразовательных школ, внедряющих или планирующих внедрять КС Мат-Решка. В мероприятии приняли участие 43 педагога из 27 образовательных организаций города.

Цель семинара:

диссеминация опыта использования компьютерной среды «Мат-Решка» для формирования математической грамотности учащихся начальной школы.

Семинар проходил в форме «вертушки»: педагоги были поделены на 4 группы, для каждой из которых был выдан маршрутный лист.

В ходе мероприятия педагоги познакомились на практике с компьютерной средой для изучения математики в начальной школе «Мат-Решка» и ее возможностями. На семинаре было рассказано о том, как работать в компьютерной среде Мат-Решка и об использовании возможностей Библиотеки заданий Мат-Решки.

Каждый из педагогов побывал в роли учителя, педагога дополнительного образования, ученика и родителя – была организована работа станций по направлениям:

1. Я – родитель: «Мат-Решка» – удовольствие от изучения математики»
2. Я – ученик: «Мат-Решка» – эффективная интерактивная обучающая среда с индивидуальным планированием и контролем»
3. Я – учитель: «Мат-Решка» – дополнительная среда обучения математики»
4. Я – педагог дополнительного образования: «С «Мат-Решкой» после уроков познавательно и увлекательно».

В результате работы был собран пазл Матрешка (она стала негласным символом КС Мат-Решка) из цветных деталей, которые группа выбирала на каждой станции. Получившаяся мозаика состояла, в основном, из деталей, говорящих об удовлетворенности педагогов семинаром.

В заключение семинара участникам был представлен видеоролик, в котором ученики, их родители и педагоги разных образовательных организаций города рассказали о своем отношении к КС Мат-Решка.

Педагоги оставили много положительных отзывов об организации и практической значимости семинара.