

Анализ муниципального семинара-практикума «Новые технологии для нового поколения»

27.04.2022г. в МДОУ «Детский сад «Ладушки» состоялся городской семинар-практикум «Новые технологии для нового поколения» для педагогов дошкольных образовательных учреждений Качканарского городского округа.

Цель данного мероприятия: способствовать приобретению педагогами практических навыков применения методов и приёмов при работе с образовательными электронными конструкторами и цифровыми устройствами.

Торопова Елена Юрьевна, заведующий МДОУ «Детский сад «Ладушки» открыла семинар, рассказав об актуальности данной темы семинара.

В теоретической части с докладом выступила Васильева Эльвира Владимировна, заместитель заведующего, отметив, что современный этап развития дошкольного образования характеризуется быстрым темпом внедрения различных технологий в практику работы детских садов. ФГОС ДО требует изменений во взаимодействии взрослых с детьми. В связи с этим перед педагогами дошкольного образования встала задача пересмотра приоритета профессиональной деятельности. Главное – не просто передавать какие-либо знания, а развивать познавательный интерес у детей.

В практической части семинара Плейко Ольга Николаевна заместитель заведующего познакомила педагогов с программой семинара и рассказала, как будет построена работа в секциях (каждый участник смог поучаствовать в каждой секции).

Секцию «Лента Мёбиуса – загадка современности. Возможно-невозможное чудо» представила воспитатель Семенова Светлана Петровна. При проведении мастер-класса Светлана Петровна показала, как одна из технологий математического моделирования, может быть использована в работе с дошкольниками. Предложенная технология экономична, динамична и отличается новизной. Моделирование обладает бесконечными возможностями, необходимо только проявить немного творчества и фантазии. Работая с Лентой Мёбиуса участники семинара смогли творчески по размышлять, решить креативно задачи, проявить свое воображение. Работа с Лентой Мебиуса получилась, насколько интересна и увлекательна и в то же время, очень проста в плане организации, но результат поразил воображение.

Секцию «Использование цифрового микроскопа в разных видах образовательной деятельности» представили воспитатели: Вотинцева Людмила Иосифовна, Аглямова Татьяна Николаевна и Габова Наталья Александровна. В этой секции участники семинара смогли самостоятельно применить все функции электронного микроскопа: возможность передачи на компьютер, в реальном времени, изображения микрообъекта и микропроцесса, его сохранения, в т.ч. в форме цифровой видеозаписи; использовать микроскоп как документ-камеру для увеличения изображения и вывода на экран. С помощью электронного микроскопа, педагоги показали, как возможно более качественно и интересно проводить образовательную деятельность, чтобы возрос интерес к исследовательской деятельности, так как работа с микроскопом – один из наиболее любимых видов деятельности у воспитанников.

Секцию «Первые шаги в робототехнику с использованием конструктора «UARO» представили воспитатели: Иванова Наталья Владимировна, Макарова Людмила Петровна. Участники семинара познакомились с конструктором UARO: яркий, красочный, полуфункциональный материал для поисковой и экспериментально-исследовательской

деятельности, стимулирующий и активизирующий восприятие, внимание, мыслительные процессы, фантазию, формирующий моторные навыки. Были представлены различные модели транспорта (и это только часть, что можно было показать), а участникам семинара представилась возможность привести в движение модель за счет использования электромоторов и батарейного отсека, программировали на определенную последовательность действий.

Секцию «Использование IT-технологии «MATATALAB» в образовательном пространстве дошкольной организации» представили воспитатели: Бобрик Наталья Анатольевна, Уймина Ирина Сергеевна. Участники семинара смогли поработать с робототехническим набором «MATATALAB»: придумывали и составляли алгоритм программы на мелодии, программировали на рисование различных фигур и прохождения квест препятствий.

В заключении Плейко Ольга Николаевна, заместитель заведующего подвела итоги семинара и обмен мнениями через Q-код, который был представлен на программке. Участники семинара остались довольны и поставили наивысшую оценку о данном мероприятии.

Работоспособность участников семинара обеспечивалась за счёт использования инновационных технологий, создавая положительный эмоциональный настрой и благоприятную психологическую атмосферу. Подобранный интересный, насыщенный материал, имел теоретическую, практическую и познавательную значимость. Результативность хорошая. Цель семинара достигнута, задачи решены. Этому помогло чёткое планирование структуры семинара, тщательно продуманные методы и приёмы подачи информационного материала.

Фотоотчёт
муниципального семинара-практикума
«Новые технологии для нового поколения»



