

**Аналитическая записка**

Муниципальное казенное дошкольное образовательное учреждение  
«Детский сад № 11 г. Нижнеудинск»

Андриянова Людмила Геннадьевна, воспитатель

Многофункциональное дидактическое пособие:  
«Математический куб»  
(Название методической разработки)

## Критерии оценивания конкурсных материалов

**Номинация №3.** «Лучшая авторская разработка комплекта учебно-методических материалов /методических рекомендаций»

№ п/п	Критерии	Баллы
1	<p><b>Критерий № 1. Актуальность</b> (соответствие современным тенденциям государственной образовательной политики, потребностям образовательной организации, социальному заказу).</p> <p>Согласно ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» система дошкольного образования является первой ступенью в системе отечественного образования.</p> <p>На этом фоне основная миссия федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования (далее ФГОС ДО) состоит в решении уже давно назревшей проблемы обеспечения качества данного уровня образования.</p> <p>Решая задачи, обозначенные современными тенденциями государственной образовательной политики, дошкольное учреждение разработало основную образовательную программу дошкольного образования МКДОУ «Детский сад № 11» (далее ОП ДО МКДОУ «Детский сад № 11»)</p> <p>Цели и задачи Программы реализуются детьми в различных видах деятельности в возрасте от 2 до 8 лет согласно комплексно-тематическому планированию и с учетом возрастных и индивидуальных особенностей детей, по основным пяти направлениям (образовательным областям):</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Социально-коммуникативное развитие;</li><li>- Познавательное развитие;</li><li>- Речевое развитие;</li><li>- Художественно-эстетическое развитие;</li><li>- Физическое развитие.</li></ul> <p>В результате педагогического мониторинга и наблюдения за дошкольниками педагогами были выявлены дефициты в области познавательного развития детей. А именно, у дошкольников недостаточно сформированы элементарные математические представления.</p> <p>Чтобы повысить качество образования в нашей дошкольной организации, нами была поставлена следующая годовая задача:</p> <p>«Формирование элементарных математических представлений у детей дошкольного возраста посредством игровых технологий».</p> <p>В связи с этим нас заинтересовала проблема: можно ли повысить мотивацию дошкольников в формировании элементарных математических представлений, через игровую деятельность. Для достижения результатов мы поставили перед собой следующую цель.</p> <p>Цель: использование игровой деятельности при формировании элементарных математических представлений у дошкольников.</p> <p>Основываясь на этом, нами было разработано многофункциональное</p>	

	<p>дидактическое пособие по познавательному развитию «Математический куб».</p> <p>Данное многофункциональное дидактическое пособие предназначено для детей старшего дошкольного возраста.</p> <p>Сложившаяся ситуация и понимание данной проблемы явилось ведущим мотивом для создания многофункционального дидактического пособия «Математический куб», которая позволят расширить представления детей по формированию элементарных математических представлений детей.</p> <p>Данное многофункциональное дидактическое пособие состоит из двух продуктов: авторская разработка методического комплекта/методических рекомендаций, аналитическая записка об итогах их внедрения.</p> <p>Авторский коллектив постоянно стремиться, чтобы реализация ОП ДО МКДОУ «Детский сад №11» была максимально удобной и понятной всем педагогам.</p> <p>В результате основной целью многофункционального дидактического пособия является оказание практической помощи педагогам, родителям в эффективной реализации вариативной части ОП ДО МКДОУ «Детский сад №11».</p>	
2	<p><b>Критерий № 2. Эффективность</b> (направленность комплекта учебно-методических материалов /методических рекомендаций на решение конкретных педагогических задач).</p> <p>Материалы многофункционального дидактического пособия «Математический куб» направлены на решение конкретных педагогических задач, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Учить считать до 10. Учить называть числа в прямом и обратном порядке.</li> <li>- Учить решать простые арифметические задачи на сложение и вычитание; при решении задач пользоваться знаками действия : «плюс», «минус» и знаками отношения «равно».</li> <li>- Формировать умения понимать отношения рядом стоящих чисел. При решении задач пользоваться знаками отношения «равно», «больше», «меньше».</li> <li>- Закрепить знания о частях суток.</li> <li>- Учить определять время по часам с точностью одного часа.</li> <li>- Учить ориентироваться в пространстве;</li> <li>- Уточнить знания известных геометрических фигур.</li> <li>- Сравнивать предметы по величине; понимать вопрос «Сколько?»</li> </ul> <p>В основу многофункционального дидактического пособия положен системный подход к развитию представлений детей дошкольного возраста по формированию математических представлений в совместной педагогической деятельности воспитателя и детей. Также может применяться как при индивидуальной работе с детьми , так и подгруппой детей, а также в самостоятельной деятельности дошкольников.</p> <p>Считаем, что именно системный подход позволяет решать выше обозначенные педагогические задачи и повышать результативность применения данного многофункционального дидактического пособия.</p> <p>Потому как эффективность возрастает за счет правильно организованного содержания взаимодействия педагога с детьми.</p> <p>Поскольку содержание образовательного взаимодействия не ограничивается организацией только непосредственной образовательной</p>	

	<p>деятельности (НОД), оно плавно перетекает в совместную образовательную деятельность (СОД), что позволяет в разных видах детской деятельности решать конкретные педагогические задачи и развивать личностный потенциал каждого субъекта образовательной среды.</p>	
3	<p><b>Критерий № 3. Результативность</b> (направленность использования комплекта учебно-методических материалов /методических рекомендаций на достижение определенных планируемых результатов в рамках образовательной деятельности обучающихся).</p> <p>Апробация данного многофункционального дидактического пособия происходила в старшей возрастной группе (5-6 лет) и по наблюдениям педагогов доказала свою эффективность практическую значимость в развитии дошкольников. Результаты работы выявили, что совместные игры и занятия детей с данным пособием стимулируют развитие речевых и познавательных умений и способностей у старших дошкольников.</p>	
4	<p><b>Критерий № 4. Оптимальность подбора дидактических средств</b> (методическая разработка содержит оптимальный подбор дидактических средств для достижения определенных планируемых результатов).</p> <p>При работе с дошкольниками в рамках многофункционального дидактического пособия «Математический куб» педагогами подобраны следующие дидактические игры, позволяющие формировать элементарные математические представления, а именно:</p> <p>«Путешествие», «Когда это бывает», «Пальчиковый счет», «Поможем ежику», «Назови соседей числа», «Назови, где больше, где меньше», «Реши задачу», «Карточки – домики», «Математическая яблоня», «Математическая рыбалка», «Подбери фигуру», «Назови сутки», «Найди заплатку», «Тик – так», «Встань на место (математические пазлы)», «Круглый год», «Веселый паровозик», «Собери фигуру», «Танграм»</p> <p>По инициативе педагогов, образовательных запросов детей и родителей (законных представителей) образовательная деятельность в рамках многофункционального дидактического пособия может быть дополнена дополнительной тематикой и другими дидактическими средствами обучения.</p>	
5	<p><b>Критерий № 5. Воспроизводимость</b> (возможность использования комплекта учебно-методических материалов /методических рекомендаций в практике работы других образовательных организаций с идентичными условиями работы).</p> <p>В многофункциональном дидактическом пособии «Математический куб» представлена картотека по развитию элементарных математических представлений. Кроме того имеются дополнительные дидактические игры которые могут меняться в зависимости от поставленной задачи. Съемные дидактические игры позволяют использовать данное пособие в любой тематической недели.</p> <p>Материалы данного многофункционального дидактического пособия можно успешно применять на практике в других дошкольных образовательных учреждениях.</p>	